

φ30 φ30 シリーズコントロールユニット

高信頼性かつ豊富なバリエーション。
耐環境性抜群のヘビーデューティータイプ。

- 保護構造は防噴流・防油形、IP65 (IEC 60529)
- 主要機種はUL、CSA認証およびEN規格適合品。

適用規格	認証マーク	証明機関・ファイルNo.
UL508		UL Listing ファイルNo.E68961
CSA C22.2 No.14		CSA・ファイルNo.LR21451
EN60947-5-1		自己宣言による

注) 詳細は巻末の規格認証製品一覧をご参照ください。



定格・仕様

□ 接点定格

項目	コンタクトブロック	BS/BST形 (φ30シリーズ)
	押ボタンスイッチ 照光押ボタンスイッチ セレクタスイッチ 照光セレクタスイッチ セレクタ押ボタンスイッチ	定格絶縁電圧 定格通電電流 使用負荷種別に基づいた接点定格 JIS C8201-5-1、 IEC60947-5-1

□ 性能

● 使用負荷種別に基づいた使用電圧と電流

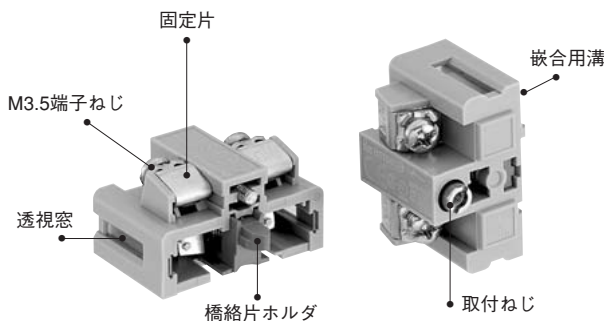
使用電圧		24V	48V	50V	110V	220V	440V
使用電流	交流 50/60Hz	AC-12 抵抗負荷および半導体負荷等	10A	-	10A	10A	6A 2A
		AC-15 交流電磁負荷 (>72VA) の制御等	10A	-	7A	5A	3A 1A
	直流	DC-12 抵抗負荷および半導体負荷等	10A	5A	-	2.2A	1.1A -
		DC-13 直流電磁石の制御等	5A	2A	-	1.1A	0.6A -

注) 使用電流は JIS C 8201-5-1の投入および遮断電流容量による級別を表示しています。

- 最小適用負荷(参考値)=AC/DC3V・5mA(使用可能領域は、使用条件や負荷の種類によって変動することがあります。)

(注) モノレバースイッチおよびカムスイッチは各々の記載頁をごらんください。

□ BS (BST) 形コンタクトブロック



● 種類 (形番)

項目	1接点形			
	1a (NO)	1b (NC)	1ā (ME) (アーリメイク)	1Ḅ (LB) (レイトフレイク)
形番 (BST形)	BS010E (BST010)	BS001E (BST001)	BS010SE (BST010S)	BS001SE (BST001S)
橋絡片ホルダの色	緑	赤	黒	白

ご注意——BST形は下記ユニットに使用しており、BS形との互換性はありませんのでご注意ください。

(BS形はダークグレー色、BST形はライトグレー色です。)

〔BST形コンタクトブロック使用機種〕

- プッシュロックターンリセット形およびプッシュターンロック形
- LED式照光押ボタンスイッチ
- LED/白熱球照光セレクタスイッチ
- 亜鉛ダイカスト製コントロールユニットの全機種

- 耐衝撃性と耐アルカリ性に優れた66ナイロン樹脂製。
- 銀接点。
- 1接点形で、各操作部へは2段(4ブロック)まで取付けできます。

□ LED照光ユニットの定格

ユニット	照光色	使用電圧	内蔵LED球			
			使用口金	形番	使用電圧	
パイロット ライト 照光ボタン スイッチ 照光セレクト スイッチ	赤 (R) 緑 (G) 黄 (Y) アンバー (A) 乳白 (W) 青 (S) ピュアホワイト (PW)	AC/DC6V	BA9S/13	LSTD-6※	AC/DC6V±10%	
		AC/DC12V		LSTD-1※	AC/DC12V±10%	
		AC/DC24V		LSTD-2※	AC/DC24V±10%	
		AC/DC6V	E12/15	LETD-6※	AC/DC6V±10%	
		AC/DC12V		LETD-8※	AC/DC12V±10%	
		AC/DC24V		LETD-2※	AC/DC24V±10%	
		AC100/110V 50/60Hz AC200/220V 50/60Hz AC400/440V 50/60Hz	BA9S/13	LSTD-6※	AC/DC6V±10%	
		AC100/110V 50/60Hz AC200/220V 50/60Hz AC400/440V 50/60Hz		E12/15	LETD-6※	AC/DC6V±10%
		DC110V (DC90~140V)			LSTD-6※	AC/DC6V±10%
			E12/15		LETD-6※	AC/DC6V±10%

※ (色記号): R(赤)、G(緑)、Y(黄)、A(アンバー)、W(乳白)、S(青)、PW(ピュアホワイト)
上記以外の海外適合電圧品もあります。「詳細に関しては341、342頁を参照ください。」

□ 内蔵LED球・白熱球定格

● LSTD球

形番	LSTD-6※		LSTD-1※	LSTD-2※
使用口金	BA9S/13			
使用電圧	AC/DC6V±10%		AC/DC12V ±10%	AC/DC24V ±10%
定格電圧	AC/DC6V		AC/DC12V	AC/DC24V
消費電流	R、Y、A、W	G、S、PW	R、G、Y、A、 W、S、PW	R、G、Y、A、 W、S、PW
	DC定格	14mA	5.5mA	10mA
	AC定格	17mA	8mA	11mA
発光色指定記号	R、G、Y、A、W、S、PW			
ベース樹脂色	発光色と同一			
電圧表示	口金に使用電圧を刻印			
LED球の寿命 (参考値)	約50,000時間 (完全直流で点灯し、輝度が初期値の50%になる時点。)			
等価回路	R、Y、A、W		R、Y、A、W	
	G、S、PW			

※ (色記号): R(赤)、G(緑)、Y(黄)、A(アンバー)、W(乳白)、S(青)、PW(ピュアホワイト)

● LS球 (白熱球)

形番	LS-6	LS-8	LS-2	LS-3
使用口金	BA9S/13			
使用電圧	AC/DC6V	AC/DC12V	AC/DC18V	AC/DC24V
電球定格	1W (6.3V)	1W (18V)	1W (24V)	1W (30V)
電圧表示	口金に電球定格を刻印			
白熱球の寿命 (参考値)	約1,000時間以上 (使用電圧 (AC) で使用時の平均値)			

□ 白熱球照光ユニットの定格

ユニット	レンズ色	使用電圧	内蔵白熱球		
			口金	電球定格	IDEC形式
パイロットラ イト 照光ボタン スイッチ 照光セレクト スイッチ	赤 (R) 緑 (G) 橙 (O) 乳白 (W) 透明 (C) 青 (S)	AC/DC6V AC/DC12V AC/DC24V	BA9S/13	1W (6.3V)	LS-6
				1W (18V)	LS-8
				1W (30V)	LS-3
			E12/15	2W (6.3V)	LE-6
				2W (18V)	LE-8
				2W (30V)	LE-3
	BA9S/13	AC100/110V 50/60Hz AC200/220V 50/60Hz AC400/440V 50/60Hz	1W (6.3V)	LS-6	
		E12/15	2W (18V)	LE-8	
パイロットラ イト (抵抗式)	赤 (R) 緑 (G) 橙 (O) 乳白 (W)	AC/DC50V AC/DC100V AC/DC200V	E12/15	2W (18V)	LE-8

上記以外の海外適合電圧品もあります。「詳細に関しては341、342頁を参照ください。」

● LETD球

形番	LETD-6※	LETD-8※	LETD-2※	
使用口金	E12/15			
使用電圧	AC/DC6V±10%	AC/DC12V ±10%	AC/DC24V ±10%	
定格電圧	AC/DC6V	AC/DC12V	AC/DC24V	
消費電流	R、Y、A、 W	G、S	R、G、Y、A、 W、S	
	DC定格	14mA	5.5mA	10mA
	AC定格	17mA	8mA	11mA
発光色指定記号	R、G、Y、A、W、S			
ベース樹脂色	発光色と同一			
電圧表示	口金に使用電圧を刻印			
LED球の寿命 (参考値)	約50,000時間 (完全直流で点灯し、輝度が初期値の50%になる時点。)			
等価回路	R、Y、A、W		R、Y、A、W	
	G、S			

※ (色記号): R(赤)、G(緑)、Y(黄)、A(アンバー)、W(乳白)、S(青)

● LE球 (白熱球)

形番	LE-6	LE-8	LE-2	LE-3
使用口金	E12/15			
使用電圧	AC/DC6V	AC/DC12V	AC/DC18V	AC/DC24V
電球定格	2W (6.3V)	2W (18V)	2W (24V)	2W (30V)
電圧表示	口金に電球定格を刻印			
白熱球の寿命 (参考値)	約1,000時間以上 (使用電圧 (AC) で使用時の平均値)			

フラッシュ シリエット
スイッチ・ 表示灯(丸穴)
スイッチ・ 表示灯(角穴)
ディスプレイ ユニット
デジタル スイッチ
安全機器1
安全機器2
接続機器
省配線機器
リレー・タイマ・ ソケット
サーキット プロテクタ
電源機器
PLC・ スマートリレー
プログラマブル 表示器
センサ
汎用コントロ ールボックス
防爆機器
耐環境仕様品
関連会社製品
各種案内
一覧
L6
H6
HA5W
A6
A8~12
K
一覧
AP
AP6S
UP
UZ
一覧
HW
TW
LW
MW
一覧
TWS
一覧
φ30
φ30
HN2P

φ30 φ30 シリーズ コントロールユニット

□ 性能仕様

標準仕様	使用周囲温度	-25~+50℃ (ただし、氷結しないこと。)
様状態	使用周囲湿度	45~85%RH (ただし、結露しないこと。)
接触抵抗		50mΩ以下 (初期値)
絶縁抵抗		100MΩ以上 (DC500V メガ)
耐電圧		充電部と非充電部間 AC2500・1分間 (ただし、パイロットライトのダイレクト式と抵抗式はAC2000V・1分間)
耐振動	誤動作	5~55Hz、片振幅0.5mm
耐衝撃	耐久性	1,000m/s ²
	誤動作	100m/s ²
機械的寿命	押ボタンスイッチ	
	モメンタリ形	500万以上
	オルタネイト形	50万以上
	レバー形	25万以上
	プッシュロックターンリセット形	50万以上
	大形プッシュプル形	
	2接点形	50万以上
	4接点形	20万以上
	照光押ボタンスイッチ	
	モメンタリ形	250万以上
	オルタネイト形	50万以上
	セレクタスイッチ	50万以上
鍵付セレクタスイッチ	50万以上	
照光セレクタスイッチ	50万以上	
セレクタ押ボタンスイッチ	25万以上	
モノレバースイッチ	50万以上	
(インターロック付)	25万以上	

電氣的寿命	押ボタンスイッチ	50万以上 (注1)
	レバー形	25万以上 (注1)
	照光押ボタンスイッチ	50万以上 (注1)
	セレクタスイッチ	50万以上 (注2)
	鍵付セレクタスイッチ	50万以上 (注2)
	照光セレクタスイッチ	50万以上 (注2)
質量 (約)	セレクタ押ボタンスイッチ	25万以上 (注3)
	モノレバースイッチ	50万以上 (注3)
	(インターロック付)	25万以上 (注3)
	(注1) 開閉頻度1,800回/時、使用率40%で開閉。(注4)	
	(注2) 開閉頻度1,200回/時、使用率40%で開閉。	
	(注3) 開閉頻度 900回/時、使用率40%で開閉。	
質量 (約)	96g (ABN122)	
	44g (APN122DN)	
	93g (ALN22211DN)	
	111g (ASN322)	
	144g (ASN3K22)	
	124g (ASLN2222DN)	

注4) 角形2点式、2点自己保持形は開閉頻度900回/時。

□ 熱帯地域・寒帯地域向仕様品

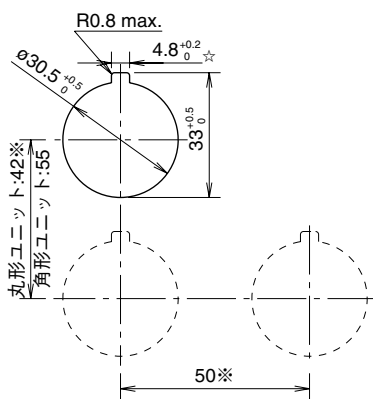
きびしい気候条件下での使用にも耐えるよう特別な保護処理を施した熱帯または寒帯地域向仕様品も製作しています。(1694頁)

□ 保護構造

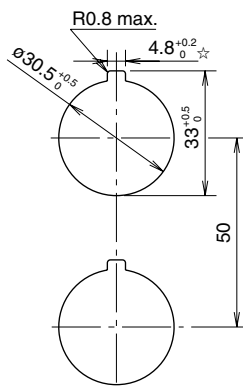
ユニット	JIS C 0920	JEM 1030	NEMA ICS 6-110	IEC 60529
AXXX (形番の頭部記号が) "A"のユニット	防噴流形	防噴流形 防油形	TYPE 1、2、3、3R、(3S)、 4、5、12、13	IP65
照光セレクタスイッチ 鍵操作形・鍵リセット形押ボタンスイッチ 鍵操作形カムスイッチ 鍵操作形セレクタスイッチ	防まつ形	防まつ形 防油形	TYPE 1、2、3、3R、5、 12、13	IP54
UXXX (形番の頭部記号が) "U"のユニット	—	閉鎖形	TYPE 1、2	IP40

注) (3S) は丸レンズ付パイロットライトに適合します。

取付穴寸法図・最小取付ピッチ



(2点自己保持形の場合)



- 最小取付ピッチの値は、コンタクトブロック1段積み (1-2接点付)、およびパイロットライトの場合を標準として記載しています。
2段積み (4接点付) の場合や2接点付を4個以上密集取付け時は外形寸法図をご確認の上、配線の作業性を考慮してお決めください。
※大形ガード付は50mm以上
※特大形は67mm以上
※特大形ガード付は76mm以上
※角形2点式は55mm以上
※レバー形セレクタスイッチは50mm以上
- ☆印 $4.8^{+0.2}_{-0}$ の凹部穴は回り止め用です。
銘板、回り止めを使用しない時は不要です。

(注) φ30シリーズセレクタ押ボタンスイッチ、モノレバースイッチ、カムスイッチ、メータの取付穴加工図は各ユニットの記載頁をごらんください。

ご注文に際して

□ 標準品をご注文の場合

- ご注文の際は形番でご指定ください。
形番の※にボタン色、レンズ色などの色記号をご指定の上、形番でご注文ください。
- 平形押ボタンスイッチの場合は、緑・赤・黒のカラーチップを3色付属しています。
- 照光ユニットはいずれもLED球または白熱電球を内蔵しています。
- 端子カバー、銘板およびアクセサリ類はいずれも別売です。

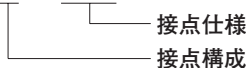
□ 端子カバーご必要時

端子カバー付ユニットをご希望の際は、ユニット形番と適合するカバーをご注文ください。
(端子カバーは、395頁をご覧ください。)

□ ご指定方法

- φ30シリーズ 押ボタンスイッチ (343頁～347頁)
接点構成／金接点仕様を指定する場合は 以下になります。

ABN 2 11 R - MAU



MAU：金接点；標準価格+475円（1 接点あたり）

- 10：1a
- 01：1b
- 11：1a1b
- 20：2a
- 02：2b
- 21：2a1b；2aの標準価格+330円
- 12：1a2b；2aの標準価格+330円
- 30：3a；2aの標準価格+330円
- 03：3b；2aの標準価格+330円
- 31：3a1b；2a2bの標準価格と同じ
- 22：2a2b
- 13：1a3b；2a2bの標準価格と同じ
- 40：4a；2a2bの標準価格と同じ
- 04：4b；2a2bの標準価格と同じ

注1

組み合わせ上のご注意

- 注1 大形プルススイッチATN23形 (346頁) は 2 接点までです。
- 注2 大形プッシュプルスイッチリターンATN22形 (346頁) は a接点のみ、または b接点のみの指定はできません。
- 注3 角形2点式 UWQN1形はカタログ記載の接点構成のみです。

- φ30シリーズ パイロットライト (348頁～351頁)

照光部の使用電圧違いを指定する場合は 以下になります。(LED・白熱球共通)

APN1 116 R



- 1：AC100/110V
- 11：AC115V；AC100/110Vの標準価格+350円
- 12：AC120V；AC100/110Vの標準価格+350円
- 2：AC200/220V
- 23：AC230V；AC100/110Vの標準価格+350円
- 24：AC240V；AC100/110Vの標準価格+350円
- 38：AC380V；AC100/110Vの標準価格+350円
- 4：AC400/440V
- ；AC100/110Vの標準価格+350円 (LED球) /+240円 (白熱球)
- 48：AC480V
- ；AC100/110Vの標準価格+690円 (1W白熱球、LED球)

フラッシュ シルエット
スイッチ・ 表示灯(丸穴)
スイッチ・ 表示灯(角穴)
ディスプレイ ユニット
デジタル スイッチ
安全機器1
安全機器2
接続機器
省配線機器
リレー・タイマ・ ソケット
サーキット プロテクタ
電源機器
PLC・ スマートリレー
プログラマブル 表示器
センサ
汎用コントロ ールボックス
防爆機器
耐環境仕様品
関連会社製品
各種案内

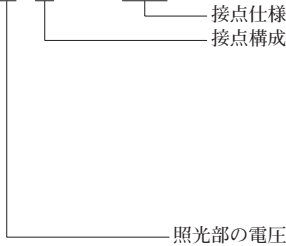
一覧	φ 8 16
L6	
H6	
HA5W	
A6	
A8～12	
K	
一覧	
AP	
AP6S	
UP	
UZ	
一覧	φ 22
HW	
TW	
LW	
MW	
一覧	φ 25
TWS	
一覧	φ 30
φ30	
HN2P	

φ30 φ30 シリーズ コントロールユニット

●φ30シリーズ 照光押ボタンスイッチ (352頁～363頁)

接点構成／照光部の使用電圧違い／金接点仕様を指定する場合は以下になります。(LED・白熱球共通)

ALFN 2 116 13 DN R - MAU



- MAU：金接点；標準価格 + 1 接点あたり475円
- 11：1a1b
 - 20：2a
 - 02：2b
 - 31：3a1b；1a1bの標準価格 +660円
 - 22：2a2b；1a1bの標準価格 +660円
 - 13：1a3b；1a1bの標準価格 +660円
 - 40：4a；1a1bの標準価格 +660円
 - 04：4b；1a1bの標準価格 +660円
 - 1：AC100/110V
 - 11：AC115V；AC100/110Vの標準価格+350円
 - 12：AC120V；AC100/110Vの標準価格+350円
 - 2：AC200/220V
 - 23：AC230V；AC100/110Vの標準価格+350円
 - 24：AC240V；AC100/110Vの標準価格+350円
 - 38：AC380V；AC100/110Vの標準価格+350円
 - 4：AC400/440V
 - ；AC100/110Vの標準価格+350円 (LED球) /+240円 (白熱球)
 - 48：AC480V
 - ；AC100/110Vの標準価格+690円 (1W白熱球) /+620円 (2W白熱球)
- ただし LED球は AC480V対応できません。

組み合わせ上のご注意

注1 構造上 1 接点、3 接点での構成はできません。

注2 LED照光のDC110Vタイプ (DC-DCコンバータ式) の場合は次の例のように指定ください。

<例>

ALN 2 1 6 11 DD N R - MAU



AC100/110Vの標準価格+1,950円

1□□DD：DC110V

●φ30シリーズ セレクタスイッチ (364頁～370頁)

金接点仕様を指定する場合は以下になります。

ASN 2 11 - MAU



MAU：金接点；標準価格+475円 (1 接点あたり)

鍵操作形の鍵抜け(不抜け)指定例

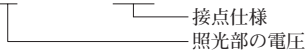
ノッチ		抜け(不抜け)仕様	抜け(不抜け)記号	形番例		
2ノッチ	各位置停止形	全抜け	無し	ASN3K11	ASTN32K11	ASD2K20N
		左抜け(右不抜け)	B	ASN3K11B	ASTN32K11B	ASD2K20NB
		右抜け(左不抜け)	C	ASN3K11C	ASTN32K11C	ASD2K20NC
	右リターン	左抜け(右不抜け)	無し	ASN4K11	ASTN42K11	ASD21K20N
	左リターン	右抜け(左不抜け)	無し	ASN40K11	—	ASD22K20N
3ノッチ	各位置停止形	全抜け	無し	ASN1K11	ASTN11K22	ASD3K20N
		左・中抜け(右不抜け)	B	ASN1K11B	ASTN11K22B	ASD3K20NB
		中・右抜け(左不抜け)	C	ASN1K11C	ASTN11K22C	ASD3K20NC
		中抜け(左・右不抜け)	D	ASN1K11D	ASTN11K22D	ASD3K20ND
		左・右抜け(中不抜け)	E	ASN1K11E	ASTN11K22E	ASD3K20NE
		左抜け(中・右不抜け)	G	ASN1K11G	ASTN11K22G	ASD3K20NG
		右抜け(左・中不抜け)	H	ASN1K11H	ASTN11K22H	ASD3K20NH
	右リターン	左・中抜け(右不抜け)	無し	ASN20K11	ASTN201K22	ASD31K20N
		中抜け(左・右不抜け)	D	ASN20K11D	ASTN201K22D	ASD31K20ND
		左抜け(中・右不抜け)	G	ASN20K11G	ASTN201K22G	ASD31K20NG
	左リターン	中・右抜け(左不抜け)	無し	ASN2K11	ASTN21K22	ASD32K20N
		中抜け(左・右不抜け)	D	ASN2K11D	ASTN21K22D	ASD32K20ND
		右抜け(左・中不抜け)	H	ASN2K11H	ASTN21K22H	ASD32K20NH
	両リターン	中抜け(左・右不抜け)	無し	—	ASTN51K22	ASD33K20N

注)リターン側は必ず鍵が抜けないようになります。

●φ30シリーズ 照光セレクタスイッチ (371頁～372頁)

照光部の使用電圧違い／金接点仕様を指定する場合は以下になります。(LED・白熱球共通)

ASLN 2 116 22 D N - MAU





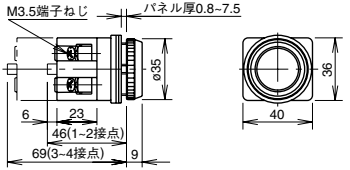




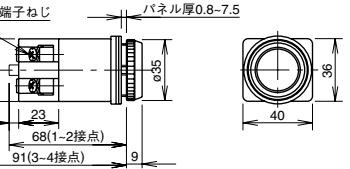




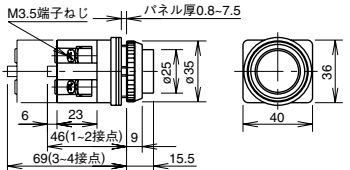




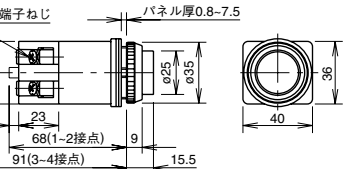




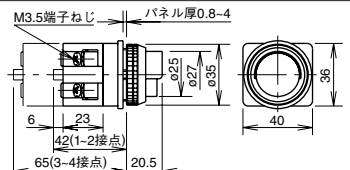




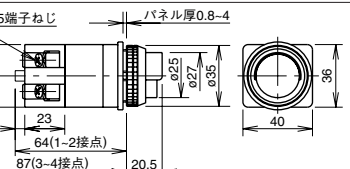




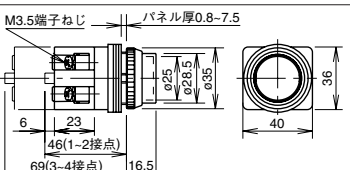




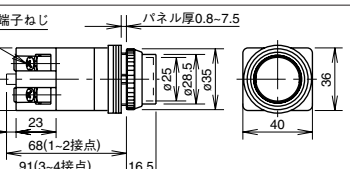


- MAU：金接点；標準価格 + 1 接点あたり475円
- 1：AC100/110V
 - 15：AC115V；AC100/110Vの標準価格+350円
 - 13：AC120V；AC100/110Vの標準価格+350円
 - 2：AC200/220V
 - 23：AC230V；AC100/110Vの標準価格+350円
 - 25：AC240V；AC100/110Vの標準価格+350円
 - 38：AC380V；AC100/110Vの標準価格+350円
 - 4：AC400/440V
 - ；AC100/110Vの標準価格+350円 (LED球) /+240円 (白熱球)
 - 48：AC480V
 - ；AC100/110Vの標準価格+690円 (1W白熱球) /+620円 (2W白熱球)
- ただし LED球は AC480V対応できません。

φ30 シリーズ 押ボタンスイッチ φ30

平形・突形・突形半ガード付・突形フルガード付

販売単位：1個

品名・外観	動作	接点構成	形番 (ご注文形番)	ボタン色の 指定記号	標準価格 (税別・円)	外形寸法図
平形 ABN1    	モメンタリ形	1a	ABN110※	※に無指定の場合 BGR3色付属 Y S W	660	
		1b	ABN101※		660	
		1a-1b	ABN111※		990	
		2a	ABN120※		990	
		2b	ABN102※		990	
		2a-2b	ABN122※		1,650	
平形 AON1    	オルタネイト形	1a	AON110※	※に無指定の場合 BGR3色付属 Y S W	1,490	
		1b	AON101※		1,490	
		1a-1b	AON111※		1,820	
		2a	AON120※		1,820	
		2b	AON102※		1,820	
		2a-2b	AON122※		2,480	
突形 ABN2    	モメンタリ形	1a	ABN210※	B G R Y S W	700	
		1b	ABN201※		700	
		1a-1b	ABN211※		1,030	
		2a	ABN220※		1,030	
		2b	ABN202※		1,030	
		2a-2b	ABN222※		1,690	
突形 AON2    	オルタネイト形	1a	AON210※	B G R Y S W	1,530	
		1b	AON201※		1,530	
		1a-1b	AON211※		1,860	
		2a	AON220※		1,860	
		2b	AON202※		1,860	
		2a-2b	AON222※		2,520	
突形半ガード付 ABN2G    	モメンタリ形	1a	ABN2G10※	B G R Y S W	1,000	
		1b	ABN2G01※		1,000	
		1a-1b	ABN2G11※		1,330	
		2a	ABN2G20※		1,330	
		2b	ABN2G02※		1,330	
		2a-2b	ABN2G22※		1,990	
突形半ガード付 AON2G    	オルタネイト形	1a	AON2G10※	B G R Y S W	1,830	
		1b	AON2G01※		1,830	
		1a-1b	AON2G11※		2,160	
		2a	AON2G20※		2,160	
		2b	AON2G02※		2,160	
		2a-2b	AON2G22※		2,820	
突形フルガード付 ABN2F    	モメンタリ形	1a	ABN2F10※	B G R Y S W	1,140	
		1b	ABN2F01※		1,140	
		1a-1b	ABN2F11※		1,470	
		2a	ABN2F20※		1,470	
		2b	ABN2F02※		1,470	
		2a-2b	ABN2F22※		2,130	
突形フルガード付 AON2F    	オルタネイト形	1a	AON2F10※	B G R Y S W	1,970	
		1b	AON2F01※		1,970	
		1a-1b	AON2F11※		2,300	
		2a	AON2F20※		2,300	
		2b	AON2F02※		2,300	
		2a-2b	AON2F22※		2,960	





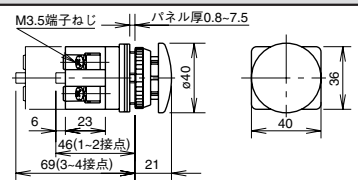




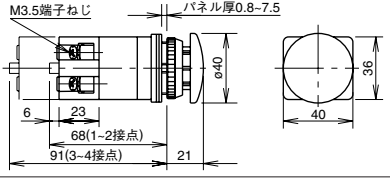




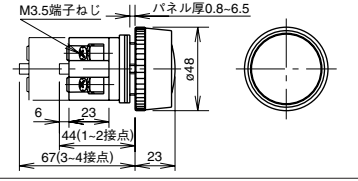




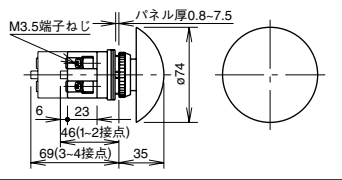




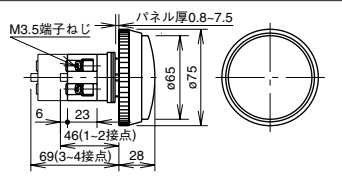




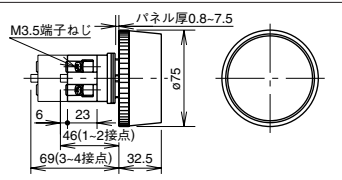




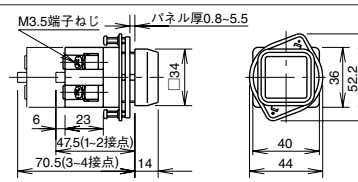




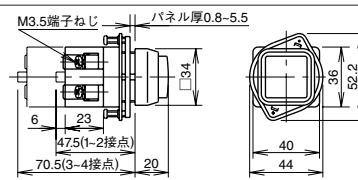
- ※(色記号)：B(黒)、G(緑)、R(赤)、Y(黄)、S(青)、W(白)
(ABN1、AON1タイプのみ、無指定の場合はB、G、Rの3色を付属。Y、S、Wをご必要時はご指定ください。)
- 丸リング〔金属製〕＝クロームメッキ
- 記載以外の接点構成および金接点ご指定に際しては341頁を参照ください。
- モメンタリ：押ボタンを押すと、接点が作動し、手を離すとボタンと接点が自動復帰します。
- オルタネイト：押ボタンを押すと接点が作動し、手を離してもその状態を自己保持します。
再度ボタンを押すとボタンと接点が元の状態に復帰します。

フラッシュ シールド	φ30
スイッチ・ 表示灯(丸穴)	φ30
スイッチ・ 表示灯(角穴)	φ30
ディスプレイ ユニット	φ30
デジタル スイッチ	φ30
安全機器1	φ30
安全機器2	φ30
接続機器	φ30
省配線機器	φ30
リレー・タイマ・ ソケット	φ30
サーキット プロテクタ	φ30
電源機器	φ30
PLC・ スマートリレー	φ30
プログラマブル 表示器	φ30
センサ	φ30
汎用コントロ ールボックス	φ30
防爆機器	φ30
耐環境仕様品	φ30
関連会社製品	φ30
各種案内	φ30
一覧	φ30
L6	φ30
H6	φ30
HA5W	φ30
A6	φ30
A8~12	φ30
K	φ30
一覧	φ30
AP	φ30
AP6S	φ30
UP	φ30
UZ	φ30
一覧	φ30
HW	φ30
TW	φ30
LW	φ30
MW	φ30
一覧	φ30
TWS	φ30
一覧	φ30
φ30	φ30
HN2P	φ30

φ30 φ30 シリーズ 押ボタンスイッチ

大形・特大形・角平形・角突形

販売単位：1個


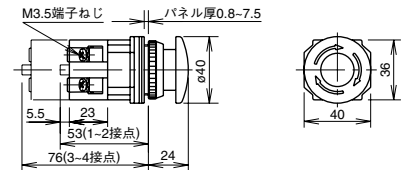

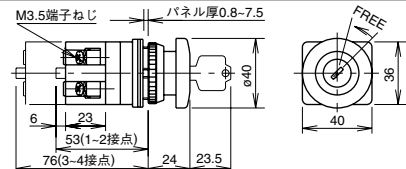

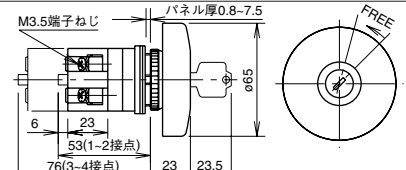

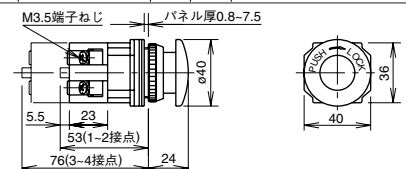

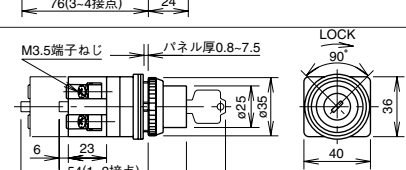

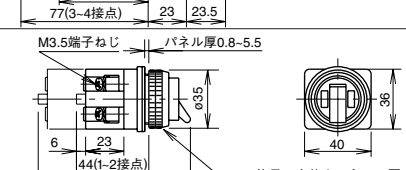
品名・外観	動作	接点構成	形番 (ご注文形番)	ボタン色の 指定記号	標準価格 (税別・円)	外形寸法図
大形 ABN3    	モメンタリ形	1a	ABN310※	B G R Y S W	830	
		1b	ABN301※		830	
		1a-1b	ABN311※		1,160	
		2a	ABN320※		1,160	
		2b	ABN302※		1,160	
		2a-2b	ABN322※		1,820	
大形 AON3    	オルタネイト形	1a	AON310※	B G R Y S W	1,660	
		1b	AON301※		1,660	
		1a-1b	AON311※		1,990	
		2a	AON320※		1,990	
		2b	AON302※		1,990	
		2a-2b	AON322※		2,650	
大形フルガード付 ABN3G    	モメンタリ形	1a	ABN3G10※	B G R Y S W	1,590	
		1b	ABN3G01※		1,590	
		1a-1b	ABN3G11※		1,920	
		2a	ABN3G20※		1,920	
		2b	ABN3G02※		1,920	
		2a-2b	ABN3G22※		2,580	
特大形 ABN4    	モメンタリ形	1a	ABN410※	B G R	1,100	
		1b	ABN401※		1,100	
		1a-1b	ABN411※		1,430	
		2a	ABN420※		1,430	
		2b	ABN402※		1,430	
		2a-2b	ABN422※		2,090	
特大形ガード付(突) ABN4G    	モメンタリ形	1a	ABN4G10※	B G R	1,950	
		1b	ABN4G01※		1,950	
		1a-1b	ABN4G11※		2,280	
		2a	ABN4G20※		2,280	
		2b	ABN4G02※		2,280	
		2a-2b	ABN4G22※		2,940	
特大形ガード付(沈) ABN4F    	モメンタリ形	1a	ABN4F10※	B G R	2,300	
		1b	ABN4F01※		2,300	
		1a-1b	ABN4F11※		2,630	
		2a	ABN4F20※		2,630	
		2b	ABN4F02※		2,630	
		2a-2b	ABN4F22※		3,290	
角平形 UBQN1    	モメンタリ形	1a	UBQN110※	B G R Y	910	
		1b	UBQN101※		910	
		1a-1b	UBQN111※		1,240	
		2a	UBQN120※		1,240	
		2b	UBQN102※		1,240	
		2a-2b	UBQN122※		1,900	
角突形 UBQN2    	モメンタリ形	1a	UBQN210※	B G R Y	950	
		1b	UBQN201※		950	
		1a-1b	UBQN211※		1,280	
		2a	UBQN220※		1,280	
		2b	UBQN202※		1,280	
		2a-2b	UBQN222※		1,940	

- ※(色記号)：B(黒)、G(緑)、R(赤)、Y(黄)、S(青)、W(白)
- 丸リング〔金属製〕=クロームメッキ
- 記載以外の接点構成および金接点ご指定に際しては341頁を参照ください。
- モメンタリ：押ボタンを押すと、接点が作動し、手を離すとボタンと接点が自動復帰します。
- オルタネイト：押ボタンを押すと接点が作動し、手を離してもその状態を自己保持します。
再度ボタンを押すとボタンと接点が元の状態に復帰します。

φ30 シリーズ 押ボタンスイッチ φ30

プッシュロックターンリセット形・プッシュロック鍵リセット形・
プッシュターンロック形・鍵操作形・レバー形

販売単位：1個

品名・外観	接点構成	形番 (ご注文形番)	ボタン色の 指定記号	標準価格 (税別・円)	外形寸法図
大形プッシュロックターンリセット形 AVN3 	1a	AVN310N※	R Y	1,690	
	1b	AVN301N※		1,690	
	1a-1b	AVN311N※		2,020	
	2a	AVN320N※		2,020	
	2b	AVN302N※		2,020	
	2a-2b	AVN322N※		2,680	
大形プッシュロック鍵リセット形 ABN3K 	1a	ABN3K10※	B G R Y	2,360	
	1b	ABN3K01※		2,360	
	1a-1b	ABN3K11※		2,690	
	2a	ABN3K20※		2,690	
	2b	ABN3K02※		2,690	
	2a-2b	ABN3K22※		3,350	
特大プッシュロック鍵リセット形 ABN4K 	1a	ABN4K10※	B G R	2,530	
	1b	ABN4K01※		2,530	
	1a-1b	ABN4K11※		2,860	
	2a	ABN4K20※		2,860	
	2b	ABN4K02※		2,860	
	2a-2b	ABN4K22※		3,520	
大形プッシュターンロック形 AJN3 	1a	AJN310N※	B G R Y	1,410	
	1b	AJN301N※		1,410	
	1a-1b	AJN311N※		1,740	
	2a	AJN320N※		1,740	
	2b	AJN302N※		1,740	
	2a-2b	AJN322N※		2,400	
鍵操作形 ABN5 	1a	ABN510	-	1,510	
	1b	ABN501		1,510	
	1a-1b	ABN511		1,840	
	2a	ABN520		1,840	
	2b	ABN502		1,840	
	2a-2b	ABN522		2,500	
レバー形 ATN4 	1a	ATN410	レ バ ー 色 の 指 定 な し	1,300	
	1b	ATN401		1,300	
	1a-1b	ATN411		1,630	
	2a	ATN420		1,630	
	2b	ATN402		1,630	
	2a-2b	ATN422		2,290	

- ※(色記号)：B(黒)、G(緑)、R(赤)、Y(黄)
- 丸リング〔金属製〕＝クロームメッキ
- シリンダ〔金属製〕＝クロームメッキ
- 記載以外の接点構成および金接点ご指定に際しては341頁を参照ください。
- プッシュロックターンリセット形：ボタンを押すとその状態でロックされ、ボタンを右に回すとリセットできます。
(注)非常停止スイッチとしてご使用される場合は、国際安全規格ISO13850,IEC60947-5-5の要求事項を満たしているHN1E形非常停止用押ボタンスイッチをご使用ください。
- プッシュロック鍵リセット形：ボタンを押すとその状態でロックされ、キーを差し込んで左に回すとリセットできます。
右に戻すとキーは抜けます。(キーは同種が2枚属しています。)
- プッシュターンロック形：通常操作ではモメンタリ動作形押ボタンスイッチと動作は同じですが、
ボタンを押した状態で右に回すとその状態でロックできます。特定回路のインターロック用に最適です。
- 鍵操作形：ボタンを押した状態、または押さない状態のどちらの位置でも鍵でロックできます。
鍵はどちらの位置でも抜き差し可能です。(キーは同種が2枚属しています。)
- レバー形：レバーでON-OFFの操作ができます。どちらの状態でも保持されます。(ON-OFFの表示はキャップ表面にあります。)


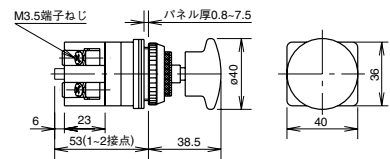

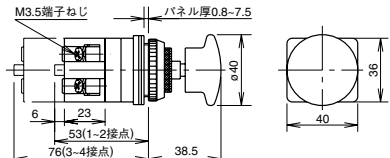

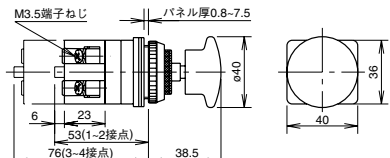

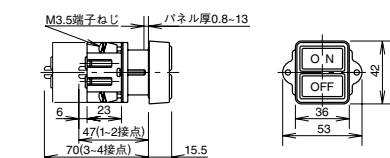

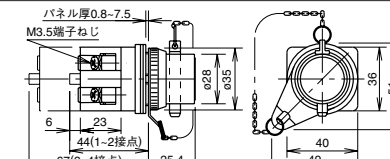

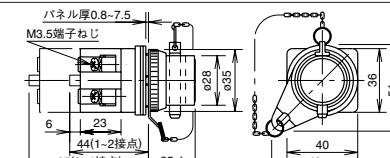
フラッシュ
シムエット
スイッチ・
表示灯(丸穴)
スイッチ・
表示灯(角穴)
ディスプレイ
ユニット
デジタル
スイッチ
安全機器1
安全機器2
接続機器
省配線機器
リレー・タイマ・
ソケット
サーキット
プロテクタ
電源機器
PLC・
スマートリレー
プログラマブル
表示器
センサ
汎用コントロ
ールボックス
防爆機器
耐環境仕様品
関連会社製品
各種案内

一覧	φ 8 16
L6	
H6	
HA5W	
A6	
A8~12	
K	
一覧	
AP	
AP6S	
UP	
UZ	
一覧	φ 22
HW	
TW	
LW	
MW	φ 25
一覧	
TWS	
一覧	φ 30
φ30	
HN2P	

φ30 φ30 シリーズ 押ボタンスイッチ

プルスイッチ・プッシュプルスイッチ・角形2点式・ピンロック形

販売単位：1個

品名・外観	接点構成	形番 (ご注文形番)	ボタン色の 指定記号	標準価格 (税別・円)	外形寸法図		
大形プル形 ATN23 	1a	ATN2310※	B G R Y	1,370			
	1a-1b	ATN2311※		1,700			
	2a	ATN2320※		1,700			
	2b	ATN2302※		1,700			
大形プッシュプル形 ATN21 	1a-1b	ATN2111※	B G R Y	2,230			
	2a	ATN2120※		2,230			
	2b	ATN2102※		2,230			
	2a-2b	ATN2122※		2,890			
大形プッシュプルスイッチリターン形 ATN22 	1a-1b	ATN2211※	B G R Y	1,870			
	2a-2b	ATN2222※		2,530			
角形2点式 UWQN1 	ON側	OFF側	—	—			
	1a	1a				UWQN11010	1,870
	1a	1b				UWQN11001	1,870
	2a	2b	UWQN12002	2,530			
ピンロック形 ABN8P 	1a	ABN8P10	—	2,500			
	1b	ABN8P01		2,500			
	1a-1b	ABN8P11		2,830			
	2a	ABN8P20		2,830			
	2b	ABN8P02		2,830			
	2a-2b	ABN8P22		3,490			
ピンロック形 (ONロックタイプ) ABN8P**・TK231-1 	1a	ABN8P10-TK231-1	—	3,470			
	1b	ABN8P01-TK231-1		3,470			
	1a-1b	ABN8P11-TK231-1		3,800			
	2a	ABN8P20-TK231-1		3,800			
	2b	ABN8P02-TK231-1		3,800			
	2a-2b	ABN8P22-TK231-1		4,460			

- ※ (色記号) : B (黒) , G (緑) , R (赤) , Y (黄)
- 丸リング〔金属製〕=クロームメッキ
- 角リング〔金属製〕=クロームメッキ
- 記載以外の接点構成および金接点ご指定に際しては341頁を参照ください。
- プル形: ボタンを手前に引くと接点が作動し、手を離すと復帰します。器物などの接触による誤動作防止に最適です。
(コンタクトブロック最大取付数は、1段 (2接点) です。)
- プッシュプル形: プッシュまたはプルすることにより、接点が作動する2ノッチ形のスイッチで、各位置で自己保持します。
(注) 非常停止スイッチとしてご使用される場合は、国際安全規格ISO13850, IEC60947-5-5の要求事項を満たしているHN1E形非常停止用押ボタンスイッチをご使用ください。
- プッシュプルスイッチリターン形: プッシュまたはプルすると接点が作動し、いずれの場合も手を離すと元に復帰する3ノッチ形のスイッチです。
- 角形2点式: 各ボタンが独立したスイッチになっています。ボタンを押すと作動し、手を離すと元に戻ります。
ヘッド部のφ30アダプタを取り外していただきますとφ25.5穴 (φ25シリーズ取付穴) に取付け可能です。
- ピンロック形: ボタンの貫通孔にピンを差し込んでボタンをロックさせます。ボタンを押した状態でも押さない状態でもロックできます。
(φ6mmの南京錠を使用し施錠も可能。)
- ピンロック形 (ONロックタイプ): ボタンを押した状態でボタンの貫通孔にピンを差し込んでボタンをロックさせます。押さない状態ではロックできません。

● 接点動作 プルスイッチ

接点構成	ATN23	
	ノーマル	プル
1a	○●	○●
1b	●●	●●
1a-1b	○● ●●	○● ●●
2a	○● ○●	○● ○●
2b	●● ●●	●● ●●

● 接点動作 プッシュプルスイッチ

接点構成	ATN21	
	プッシュ	プル
1a-1b	○● ●●	○● ●●
2a	○● ○●	○● ○●
2b	●● ●●	●● ●●
2a-2b	○● ●●	○● ●●



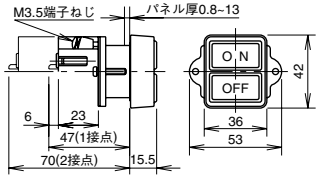


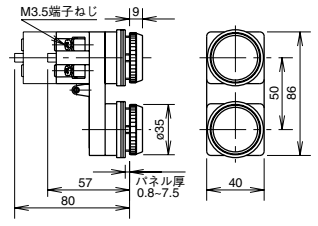


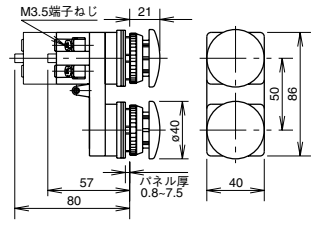
● 接点動作 プッシュプルスイッチ (リターン形)

接点構成	ATN22		
	プッシュ	ノーマル	プル
1a-1b	○● ●●	○● ●●	○● ●●
2a-2b	○● ●●	○● ●●	○● ●●

φ30 シリーズ 押ボタンスイッチ φ30

2点自己保持形押ボタンスイッチ

販売単位：1個

品名・外観	接点構成		形番 (ご注文形番)	標準価格 (税別・円)	ボタン色の 指定記号	外形寸法図
角形2点式 UWQN2  	ON側	OFF側			無指定 ON：(黒) OFF：(赤)	
	1a	—	UWQN21000	1,700		
	1b	—	UWQN20100	1,700		
	1a-1b	—	UWQN21100	2,030		
	2a	—	UWQN22000	2,030		
	2b	—	UWQN20200	2,030		
平形+平形 ABBN11  	上側	下側			無指定 (BGR 3色付属)	
	1a	—	ABBN1110	1,950		
	1b	—	ABBN1101	1,950		
	1a-1b	—	ABBN1111	2,280		
	2a	—	ABBN1120	2,280		
	2b	—	ABBN1102	2,280		
大形+大形 (ボタン無し) ABBN33  	1a	—	ABBN3310	2,100	指定不要 (ボタン別売)	
	1b	—	ABBN3301	2,100		
	1a-1b	—	ABBN3311	2,430		
	2a	—	ABBN3320	2,430		
	2b	—	ABBN3302	2,430		
	2a-2b	—	ABBN3322	3,090		

- (色記号)：B(黒)、G(緑)、R(赤)
- 丸リング〔金属製〕＝クロームメッキ
- 記載以外の接点構成および金接点ご指定に際しては341頁を参照ください。
- 角形2点式（自己保持タイプ）：ONボタンを押すと接点が作動し、ボタンは沈んだ状態で自己保持されます。OFFボタンを押すと復帰します。
(OFFボタン側は自己保持解除専用でコンタクトブロックの取付けはできません)
ヘッド部のφ30アダプタを取り外していただきますとφ25.5穴（φ25シリーズ取付穴）に取付け可能です。
- 平形+平形（ABBN11）、大形+大形（ABBN33）：上側のボタンを押すと接点が作動し、ボタンは沈んだ状態で自己保持されます。
下側のボタンを押すと復帰します。
平形、突形の各種色の組合わせは別売していますアクセサリのボタン（ABN1B-※、ABN2B-※）を組合わせてください。（記載頁：401頁）
大形+大形（ABBN33）はボタン別売です。希望される色のボタン（ABN3B-※）を同時に手配ください。（記載頁：401頁）

フラッシュ
シルエット
スイッチ・
表示灯(丸穴)
スイッチ・
表示灯(角穴)
ディスプレイ
ユニット
デジタル
スイッチ
安全機器1
安全機器2
接続機器
省配線機器
リレー・タイマ・
ソケット
サーキット
プロテクタ
電源機器
PLC・
スマートリレー
プログラマブル
表示器
センサ
汎用コントロ
ールボックス
防爆機器
耐環境仕様品
関連会社製品
各種案内

一覧	φ 8 ~ 16
L6	
H6	
HA5W	
A6	
A8~12	
K	
一覧	
AP	
AP6S	
UP	
UZ	
一覧	φ 22
HW	
TW	
LW	
一覧	φ 25
TWS	
一覧	φ 30
φ30	
HN2P	

φ30 φ30 シリーズパイロットライト

LED照光 丸形パイロットライト

販売単位：1個

品名・外観	照光種別	受金	使用電圧	形番 (ご注文形番)	レンズ色の指定記号と標準価格 (税別・円)		内蔵球の 形番			
					レンズ色	標準価格				
丸形 APN1・APNE1  	LED	BA9S	AC/DC6V	APN166DN※	R G Y A W	1,000	S PW	1,450	LSTD-6※	
			AC/DC12V	APN111DN※		1,000		1,450	LSTD-1※	
			AC/DC24V	APN122DN※		1,000		1,450	LSTD-2※	
			AC100/110V	APN116DN※		1,640		2,090	LSTD-6※	
			AC200/220V	APN126DN※		1,640		2,090		
			DC110V	APN116DDN※		3,590		4,040		
		E12	AC/DC6V	APNE166DN※	1,020	R G Y A W	1,470	S	1,470	LETD-6※
			AC/DC12V	APNE111DN※	1,020		1,470		LETD-8※	
			AC/DC24V	APNE122DN※	1,020		1,470		LETD-2※	
			AC100/110V	APNE116DN※	1,660		2,110		LETD-6※	
			AC200/220V	APNE126DN※	1,660		2,110			
			DC110V	APNE116DDN※	3,610		4,060			

- ※(色記号)：R(赤)、G(緑)、Y(黄)、A(アンバー)、W(乳白)、S(青)、PW(ピュアホワイト)
- 丸リング〔金属製〕＝クロームメッキ
- 上記以外の使用電圧は、ご注文に際しての頁(341頁)をご参照ください。
- (注) 使用電圧DC110Vタイプ (DC-DCコンバータ式) は規格未認証品です。

白熱球照光 丸形パイロットライト

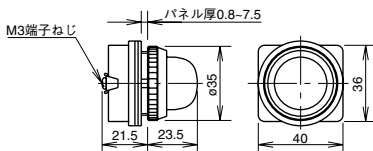
販売単位：1個

品名・外観	照光種別	受金	使用電圧	形番 (ご注文形番)	レンズ色 指定記号	標準価格 (税・円)	内蔵球の 形番
丸形 APN1・APNE1  	白熱球 (1W)	BA9S	AC/DC6V	APN166※	R G O W C S	470	LS-6
			AC/DC12V	APN188※		470	LS-8
			AC/DC24V	APN133※		470	LS-3
			AC100/110V	APN116※		940	LS-6
			AC200/220V	APN126※		940	
	白熱球 (2W)	E12	AC/DC6V	APNE166※	R G O W C S	490	LE-6
			AC/DC12V	APNE188※		490	LE-8
			AC/DC24V	APNE133※		490	LE-3
			AC100/110V	APN118※		1,010	LE-8
			AC200/220V	APN128※		1,010	

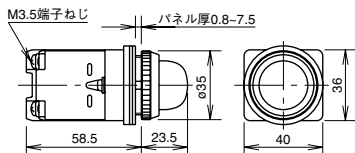
- ※(色記号)：R(赤)、G(緑)、O(橙)、W(乳白)、C(透明)、S(青)
- 丸リング〔金属製〕＝クロームメッキ
- 上記以外の使用電圧は、ご注文に際しての頁(341頁)をご参照ください。

外形寸法図

丸形
APN1・APNE (AC/DC6V、12V、24V)




丸形
APN1・APNE1 (AC110V、220V、DC110V)



φ30 シリーズパイロットライト φ30

LED照光 角突形・長角形(記名式)パイロットライト

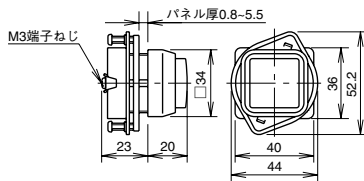
販売単位：1個

品名・外観	照光種別	受金	使用電圧	形番 (ご注文形番)	レンズ色の指定記号と標準価格(税別・円)				内蔵球の形番	
					レンズ色	標準価格	レンズ色	標準価格		
角突形 UPQN3B  	LED	BA9S	AC/DC6V	UPQN3B66D※	R G Y A W	1,530	S	1,980	LSTD-6※	
			AC/DC12V	UPQN3B11D※					1,980	LSTD-1※
			AC/DC24V	UPQN3B22D※					1,980	LSTD-2※
			AC100/110V	UPQN3B16D※					2,450	LSTD-6※
			AC200/220V	UPQN3B26D※					2,450	
			DC110V	UPQN3B16DD※					4,570	
長角形・記名式 UPQN4  	LED	BA9S	AC/DC6V	UPQN466D※	R G Y A W	1,150	S	1,600	LSTD-6※	
			AC/DC12V	UPQN411D※					1,600	LSTD-1※
			AC/DC24V	UPQN422D※					1,600	LSTD-2※
			AC100/110V	UPQN416D※					2,070	LSTD-6※
			AC200/220V	UPQN426D※					2,070	
			DC110V	UPQN416DD※					4,190	
長角形・記名式 UPQNE4  	LED	E12	AC/DC6V	UPQNE466D※	R G Y A W	1,420	S	1,870	LETD-6※	
			AC/DC12V	UPQNE411D※					1,870	LETD-8※
			AC/DC24V	UPQNE422D※					1,870	LETD-2※
			AC100/110V	UPQNE416D※					2,340	LETD-6※
			AC200/220V	UPQNE426D※					2,340	
			DC110V	UPQNE416DD※					4,010	4,460

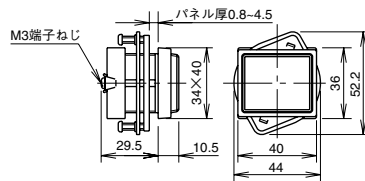
- ※(色記号)：R(赤)、G(緑)、Y(黄)、A(アンバー)、W(乳白)、S(青)
- 角リング[金属製]=クロームメッキ
- 長角形記名式のW色はレンズ(C)と記名板の組合わせです。
- 長角形記名式の記名板サイズ：24×30mm(t=2.0mm)
(注)使用電圧DC110Vタイプ(DC-DCコンバータ式)は規格未認証品です。
- 上記以外の使用電圧は、ご注文に際しての頁(341頁)をご参照ください。

□ 外形寸法図

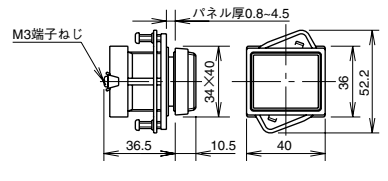
角突形
UPQN3B (AC/DC6V、12V、24V)



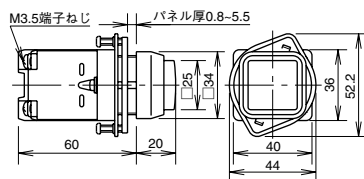
長角形・記名式
UPQN4 (AC/DC6V、12V、24V)



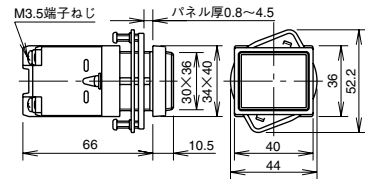
長角形・記名式
UPQNE4 (AC/DC6V、12V、24V)



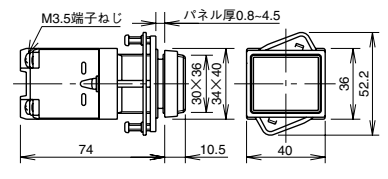
角突形
UPQN3B (AC110V、220V、DC110V)



長角形・記名式
UPQN4 (AC110V、220V、DC110V)



長角形・記名式
UPQNE4 (AC110V、220V、DC110V)



- 「内蔵リフレクタ」と「パネル取付け時の注意」については350頁をご覧ください。







フラッシュシールド
スイッチ・表示灯(丸穴)
スイッチ・表示灯(角穴)
ディスプレイユニット
デジタルスイッチ
安全機器1
安全機器2
接続機器
省配線機器
リレー・タイマ・ソケット
サーキットプロテクタ
電源機器
PLC・スマートリレー
プログラマブル表示器
センサ
汎用コントロールボックス
防爆機器
耐環境仕様品
関連会社製品
各種案内

一覧	φ 8 ~ 16
L6	
H6	
HA5W	
A6	
A8~12	
K	
一覧	
AP	
AP6S	
UP	
UZ	
一覧	φ 22
HW	
TW	
LW	
MW	
一覧	φ 25
TWS	
一覧	
φ 30	φ 30
HN2P	

φ30 φ30 シリーズパイロットライト

白熱球照明 角突形・長角形(記名式)パイロットライト

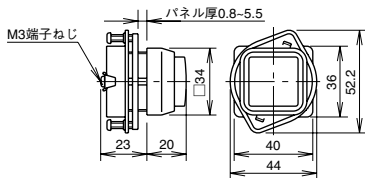
販売単位：1個

品名・外観	照明種別	受金	使用電圧	形番 (ご注文形番)	レンズ色 指定記号	標準価格 (税別・円)	内蔵球の 形番
角突形(1W) UPQN3B  	白熱球(1W)	BA9S	AC/DC6V	UPQN3B66※	R、G、O、W、C、S	1,000	LS-6
			AC/DC12V	UPQN3B88※		1,000	LS-8
			AC/DC24V	UPQN3B33※		1,000	LS-3
			AC100/110V	UPQN3B16※		1,470	LS-6
			AC200/220V	UPQN3B26※		1,470	
長角形・記名式(1W) UPQN4  	白熱球(1W)	BA9S	AC/DC6V	UPQN466※	R、G、O、W、S	620	LS-6
			AC/DC12V	UPQN488※		620	LS-8
			AC/DC24V	UPQN433※		620	LS-3
			AC100/110V	UPQN416※		1,090	LS-6
			AC200/220V	UPQN426※		1,090	
長角形・記名式(2W) UPQNE4 UPQN4  	白熱球(2W)	E12	AC/DC6V	UPQNE466※	R、G、O、W、S	890	LE-6
			AC/DC12V	UPQNE488※		890	LE-8
			AC/DC24V	UPQNE433※		890	LE-3
			AC100/110V	UPQN418※		1,410	LE-8
			AC200/220V	UPQN428※		1,410	

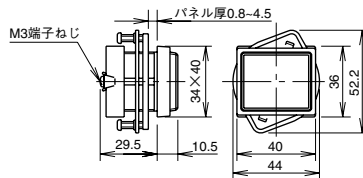
- ※(色記号):R(赤)、G(緑)、O(橙)、W(乳白)、C(透明)、S(青)
- 角リング〔金属製〕=クロームメッキ
- 上記以外の使用電圧は、ご注文に際しての頁(341頁)をご参照ください。
- 長角形記名式のW色はレンズ(C)と記名板の組合わせです。
- 長角形記名式の記名板サイズ:24×30mm(t=2.0mm)

□ 外形寸法図

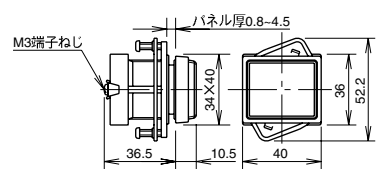
角突形
UPQN3B (AC/DC6V、12V、24V)



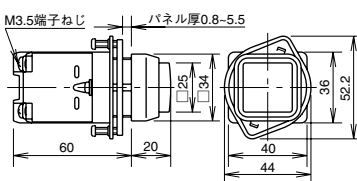
長角形・記名式(1W)
UPQN4 (AC/DC6V、12V、24V)



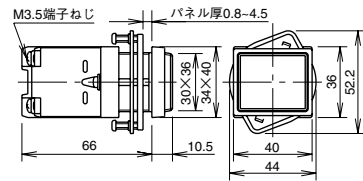
長角形・記名式(2W)
UPQNE4 (AC/DC6V、12V、24V)



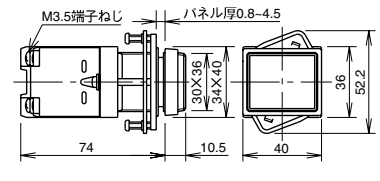
角突形
UPQN3B (AC110V、220V)



長角形・記名式(1W)
UPQN4 (AC110V、220V)

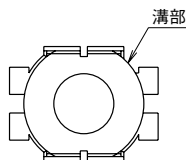


長角形・記名式(2W)
UPQN4 (AC110V、220V)



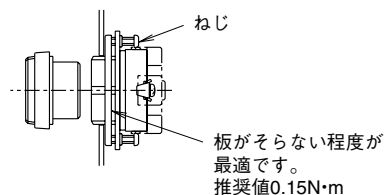
● 内蔵リフレクタについて

- LED照明の角形パイロットライトには、ランプハウスにリフレクタを内蔵しています。
- リフレクタはレンズ・記名板取外し時に外れる場合があります。必ず収納してご使用ください。
- UPQNE4形(長角形)のLED球を交換する際は、リフレクタを取外しランプ交換工具(OR-55)にて交換ください。
- リフレクタの取外しは、リフレクタ溝部(外周に凹部)を小形ドライバなどで軽くこじり取り外してください。



● パネル取付け時の注意


- 角リングは止まるところまで本体に締め付けてから、逆転して正位置に合わせてください。
- ねじは軽く締め付けてください。それで十分な保持力が得られます。



φ30 シリーズパイロットライト φ30

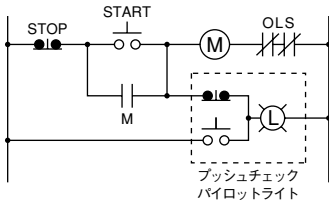
白熱球照明 丸形プッシュチェック パイロットライト(1W)

販売単位：1個

品名・外観	照明種別	受金	使用電圧	形番 (ご注文形番)	レンズ色 指定記号	標準価格 (税別・円)	内蔵球の 形番
丸形プッシュチェック APN1□P 	白熱球 (1W)	BA9S	AC/DC6V	APN166P※	R G O W C S	1,400	LS-6
			AC/DC12V	APN188P※		1,400	LS-8
			AC/DC24V	APN133P※		1,400	LS-3
			AC110V	APN116P※		1,870	LS-6
			AC220V	APN126P※		1,870	

- ※(色記号):R(赤)、G(緑)、O(橙)、W(乳白)、C(透明)、S(青)
- 丸リング〔金属製〕=クロームメッキ
- 上記以外の使用電圧は、ご注文に際しての頁(341頁)をご参照ください。

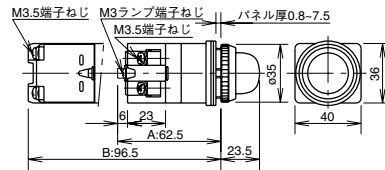
使用回路例



(注) プッシュチェックパイロットライトのランプ端子と接点端子は、接続されていません。左図をご参考の上、接続してご使用ください。

外形寸法図

丸形・プッシュチェック
APN1



A: 定格電圧AC/DC12V、24Vの場合
B: 定格電圧AC110V、220Vの場合

白熱球照明 長角形記名式 パイロットライト(2W、抵抗式)

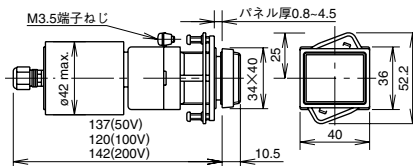
販売単位：1個

品名・外観	照明種別	受金	使用電圧	使用抵抗	形番 (ご注文形番)	レンズ色 指定記号	標準価格 (税別・円)	内蔵球の 形番
長角形・記名式 (2W) UPQNR4 	白熱球 (2W)	E12	AC/DC50V	20W・500Ω	UPQNR458※	R G O W S	2,050	LE-8
			AC/DC100V	40W・1.15kΩ	UPQNR418※		2,320	
			AC/DC200V	45W・2.4kΩ	UPQNR428※		2,320	

- ※(色記号):R(赤)、G(緑)、O(橙)、W(乳白)、S(青)
- 角リング〔金属製〕=クロームメッキ
- 長角形記名式のW色はレンズ(C)と記名板の組合わせです。
- 長角形記名式の記名板サイズ：24×30mm(t=2.0mm)

外形寸法図

長角形(記名式)
UPQNR4




フラッシュシールド
スイッチ・表示灯(丸穴)
スイッチ・表示灯(角穴)
ディスプレイユニット
デジタルスイッチ
安全機器1
安全機器2
接続機器
省配線機器
リレー・タイムソケット
サーキットプロテクタ
電源機器
PLC・スマートリレー
プログラマブル表示器
センサ
汎用コントロールボックス
防爆機器
耐環境仕様品
関連会社製品
各種案内

一覧
L6
H6
HA5W
A6
A8~12
K
一覧
AP
AP6S
UP
UZ
一覧
HW
TW
LW
MW
一覧
TWS
一覧
φ30
HN2P

φ30 φ30 シリーズ 照光押ボタンスイッチ

LED照光 突形照光押ボタンスイッチ

販売単位：1個





品名・外観	照光種別	受金	動作	使用電圧	接点構成	形番 (ご注文形番)	レンズ色の指定記号と標準価格(税別・円)				外形図 記載頁					
							レンズ色	標準価格	レンズ色	標準価格						
	LED		モメンタリ形	AC/DC6V	1a-1b	ALN26611DN※	R G Y A W	S PW	1,930	2,380	362 (1)					
					2a	ALN26620DN※			1,930	2,380						
					2b	ALN26602DN※			1,930	2,380						
					AC/DC12V	1a-1b			ALN21111DN※	1,930		2,380				
						2a			ALN21120DN※	1,930		2,380				
						2b			ALN21102DN※	1,930		2,380				
				AC/DC24V	1a-1b	ALN22211DN※			1,930	2,380						
					2a	ALN22220DN※			1,930	2,380						
					2b	ALN22202DN※			1,930	2,380						
				AC100/110V	1a-1b	ALN21611DN※			2,570	3,020						
					2a	ALN21620DN※			2,570	3,020						
					2b	ALN21602DN※			2,570	3,020						
				AC200/220V	1a-1b	ALN22611DN※			2,570	3,020						
					2a	ALN22620DN※			2,570	3,020						
					2b	ALN22602DN※			2,570	3,020						
				オルタネイト形	AC/DC6V	1a-1b			AOLN26611DN※	R G Y A W		S PW	2,830	3,280	362 (1)	
						2a			AOLN26620DN※				2,830	3,280		
						2b			AOLN26602DN※				2,830	3,280		
						AC/DC12V			1a-1b				AOLN21111DN※	2,830		3,280
									2a				AOLN21120DN※	2,830		3,280
									2b				AOLN21102DN※	2,830		3,280
					AC/DC24V	1a-1b			AOLN22211DN※				2,830	3,280		
						2a			AOLN22220DN※				2,830	3,280		
						2b			AOLN22202DN※				2,830	3,280		
			AC100/110V		1a-1b	AOLN21611DN※	3,470	3,920								
					2a	AOLN21620DN※	3,470	3,920								
					2b	AOLN21602DN※	3,470	3,920								
			AC200/220V		1a-1b	AOLN22611DN※	3,470	3,920								
					2a	AOLN22620DN※	3,470	3,920								
					2b	AOLN22602DN※	3,470	3,920								
			モメンタリ形		AC/DC6V	1a-1b	ALNE26611DN※	R G Y A W	S		1,930		2,380	362 (1)		
						2a	ALNE26620DN※				1,930		2,380			
						2b	ALNE26602DN※				1,930		2,380			
				AC/DC12V		1a-1b	ALNE21111DN※			1,930	2,380					
						2a	ALNE21120DN※			1,930	2,380					
						2b	ALNE21102DN※			1,930	2,380					
				AC/DC24V		1a-1b	ALNE22211DN※			1,930	2,380					
						2a	ALNE22220DN※			1,930	2,380					
						2b	ALNE22202DN※			1,930	2,380					
				AC100/110V		1a-1b	ALNE21611DN※			2,570	3,020					
						2a	ALNE21620DN※			2,570	3,020					
						2b	ALNE21602DN※			2,570	3,020					
				AC200/220V	1a-1b	ALNE22611DN※	2,570			3,020						
					2a	ALNE22620DN※	2,570			3,020						
					2b	ALNE22602DN※	2,570			3,020						
				オルタネイト形	AC/DC6V	1a-1b	AOLNE26611DN※			R G Y A W	S	2,830	3,280		362 (1)	
						2a	AOLNE26620DN※					2,830	3,280			
						2b	AOLNE26602DN※					2,830	3,280			
AC/DC12V	1a-1b	AOLNE21111DN※				2,830	3,280									
	2a	AOLNE21120DN※				2,830	3,280									
	2b	AOLNE21102DN※				2,830	3,280									
AC/DC24V	1a-1b	AOLNE22211DN※			2,830	3,280										
	2a	AOLNE22220DN※			2,830	3,280										
	2b	AOLNE22202DN※			2,830	3,280										
AC100/110V	1a-1b	AOLNE21611DN※	3,470		3,920											
	2a	AOLNE21620DN※	3,470		3,920											
	2b	AOLNE21602DN※	3,470		3,920											
AC200/220V	1a-1b	AOLNE22611DN※	3,470	3,920												
	2a	AOLNE22620DN※	3,470	3,920												
	2b	AOLNE22602DN※	3,470	3,920												

- ※(色記号): R(赤)、G(緑)、Y(黄)、A(アンバー)、W(乳白)、S(青)、PW(ピュアホワイト)
- 丸リング〔金属製〕=クロームメッキ
- 記載以外の接点構成および使用電圧のご指定に際しては342頁を参照ください。
- モメンタリ: 押ボタンを押すと、接点が作動し、手を離すとボタンと接点が自動復帰します。
- オルタネイト: 押ボタンを押すと接点が作動し、手を離してもその状態を自己保持します。
再度ボタンを押すとボタンと接点が元の状態に復帰します。

φ30 シリーズ 照光押ボタンスイッチ φ30

白熱球照光 突形照光押ボタンスイッチ

販売単位：1個

品名・外観	照光種別	受金	動作	使用電圧	接点構成	形番 (ご注文形番)	レンズ色 指定記号	標準価格 (税別・円)	外形図 記載頁
ALN ALNE  	白熱球 (1W)	BA9S	モメンタリ形	AC/DC6V	1a-1b	ALN6611※	R G O W C S	1,400	362 (2)
					2a	ALN6620※		1,400	
					2b	ALN6602※		1,400	
				AC/DC12V	1a-1b	ALN8811※		1,400	
					2a	ALN8820※		1,400	
					2b	ALN8802※		1,400	
				AC/DC24V	1a-1b	ALN3311※		1,400	
					2a	ALN3320※		1,400	
					2b	ALN3302※		1,400	
				AC100/110V	1a-1b	ALN1611※		1,870	
					2a	ALN1620※		1,870	
					2b	ALN1602※		1,870	
			AC200/220V	1a-1b	ALN2611※	1,870			
				2a	ALN2620※	1,870			
				2b	ALN2602※	1,870			
			オルタネイト形	AC/DC6V	1a-1b	AOLN6611※	2,300		
					2a	AOLN6620※	2,300		
					2b	AOLN6602※	2,300		
				AC/DC12V	1a-1b	AOLN8811※	2,300		
					2a	AOLN8820※	2,300		
					2b	AOLN8802※	2,300		
				AC/DC24V	1a-1b	AOLN3311※	2,300		
					2a	AOLN3320※	2,300		
					2b	AOLN3302※	2,300		
AC100/110V	1a-1b	AOLN1611※		2,770					
	2a	AOLN1620※		2,770					
	2b	AOLN1602※		2,770					
AC200/220V	1a-1b	AOLN2611※	2,770						
	2a	AOLN2620※	2,770						
	2b	AOLN2602※	2,770						
AOLN AOLNE  	白熱球 (2W)	E12	モメンタリ形	AC/DC6V	1a-1b	ALNE6611※	R G O W C S	1,400	362 (3)
					2a	ALNE6620※		1,400	
					2b	ALNE6602※		1,400	
				AC/DC12V	1a-1b	ALNE8811※		1,400	
					2a	ALNE8820※		1,400	
					2b	ALNE8802※		1,400	
				AC/DC24V	1a-1b	ALNE3311※		1,400	
					2a	ALNE3320※		1,400	
					2b	ALNE3302※		1,400	
				AC100/110V	1a-1b	ALN1811※		1,920	
					2a	ALN1820※		1,920	
					2b	ALN1802※		1,920	
			AC200/220V	1a-1b	ALN2811※	1,920			
				2a	ALN2820※	1,920			
				2b	ALN2802※	1,920			
			オルタネイト形	AC/DC6V	1a-1b	AOLNE6611※	2,300		
					2a	AOLNE6620※	2,300		
					2b	AOLNE6602※	2,300		
				AC/DC12V	1a-1b	AOLNE8811※	2,300		
					2a	AOLNE8820※	2,300		
					2b	AOLNE8802※	2,300		
				AC/DC24V	1a-1b	AOLNE3311※	2,300		
					2a	AOLNE3320※	2,300		
					2b	AOLNE3302※	2,300		
				AC100/110V	1a-1b	AOLN1811※	2,820		
					2a	AOLN1820※	2,820		
					2b	AOLN1802※	2,820		
			AC200/220V	1a-1b	AOLN2811※	2,820			
				2a	AOLN2820※	2,820			
				2b	AOLN2802※	2,820			


- ※(色記号):R(赤)、G(緑)、O(橙)、W(乳白)、C(透明)、S(青)
- 丸リング【金属製】=クロームメッキ
- 記載以外の接点構成および使用電圧のご指定に際しては342頁を参照ください。
- モメンタリ：押ボタンを押すと、接点が作動し、手を離すとボタンと接点が自動復帰します。
- オルタネイト：押ボタンを押すと接点が作動し、手を離してもその状態を自己保持します。
再度ボタンを押すとボタンと接点が元の状態に復帰します。

フラッシュ シルエット
スイッチ・ 表示灯(丸穴)
ディスプレイ ユニット
デジタル スイッチ
安全機器1
安全機器2
接続機器
省配線機器
リレー・タイマ・ ソケット
サーキット プロテクタ
電源機器
PLC・ スマートリレー
プログラマブル 表示器
センサ
汎用コントロ ールボックス
防爆機器
耐環境仕様品
関連会社製品
各種案内
一覧
L6
H6
HA5W
A6
A8~12
K
一覧
AP
AP6S
UP
UZ
一覧
HW
TW
LW
MW
一覧
TWS
一覧
φ30
HN2P

φ30 φ30 シリーズ 照光押ボタンスイッチ

LED照光 突形半ガード付照光押ボタンスイッチ

販売単位：1個


品名・外観	照光種別	受金	動作	使用電圧	接点構成	形番 (ご注文形番)	レンズ色の指定記号と標準価格 (税別・円)				外形図 記載頁					
							レンズ色	標準価格	レンズ色	標準価格						
ALGN2 AOLGN2 ALGNE2 AOLGNE2 	LED	BA9S	モメンタリ形	AC/DC6V	1a-1b	ALGN26611DN※	R G Y A W	S PW	2,230	2,680	362 (4)					
					2a	ALGN26620DN※			2,230	2,680						
					2b	ALGN26602DN※			2,230	2,680						
				AC/DC12V	1a-1b	ALGN21111DN※			2,230	2,680						
					2a	ALGN21120DN※			2,230	2,680						
					2b	ALGN21102DN※			2,230	2,680						
				AC/DC24V	1a-1b	ALGN22211DN※			2,230	2,680						
					2a	ALGN22220DN※			2,230	2,680						
					2b	ALGN22202DN※			2,230	2,680						
				AC100/110V	1a-1b	ALGN21611DN※			2,870	3,320						
					2a	ALGN21620DN※			2,870	3,320						
					2b	ALGN21602DN※			2,870	3,320						
				AC200/220V	1a-1b	ALGN22611DN※			2,870	3,320						
					2a	ALGN22620DN※			2,870	3,320						
					2b	ALGN22602DN※			2,870	3,320						
				オルタネイト形	AC/DC6V	1a-1b			AOLGN26611DN※	R G Y A W		S PW	3,130	3,580	362 (4)	
						2a			AOLGN26620DN※				3,130	3,580		
						2b			AOLGN26602DN※				3,130	3,580		
			AC/DC12V		1a-1b	AOLGN21111DN※	3,130	3,580								
					2a	AOLGN21120DN※	3,130	3,580								
					2b	AOLGN21102DN※	3,130	3,580								
			AC/DC24V		1a-1b	AOLGN22211DN※	3,130	3,580								
					2a	AOLGN22220DN※	3,130	3,580								
					2b	AOLGN22202DN※	3,130	3,580								
			AC100/110V		1a-1b	AOLGN21611DN※	3,770	4,220								
					2a	AOLGN21620DN※	3,770	4,220								
					2b	AOLGN21602DN※	3,770	4,220								
			AC200/220V		1a-1b	AOLGN22611DN※	3,770	4,220								
					2a	AOLGN22620DN※	3,770	4,220								
					2b	AOLGN22602DN※	3,770	4,220								
			モメンタリ形		E12	AC/DC6V	1a-1b	ALGNE26611DN※	R G Y A W		S		2,230	2,680		362 (4)
							2a	ALGNE26620DN※					2,230	2,680		
							2b	ALGNE26602DN※					2,230	2,680		
				AC/DC12V			1a-1b	ALGNE21111DN※		2,230		2,680				
							2a	ALGNE21120DN※		2,230		2,680				
				2b			ALGNE21102DN※	2,230		2,680						
				AC/DC24V		1a-1b	ALGNE22211DN※	2,230		2,680						
						2a	ALGNE22220DN※	2,230		2,680						
				2b		ALGNE22202DN※	2,230	2,680								
				AC100/110V		1a-1b	ALGNE21611DN※	2,870		3,320						
						2a	ALGNE21620DN※	2,870		3,320						
				2b		ALGNE21602DN※	2,870	3,320								
				AC200/220V		1a-1b	ALGNE22611DN※	2,870		3,320						
						2a	ALGNE22620DN※	2,870		3,320						
				2b		ALGNE22602DN※	2,870	3,320								
				オルタネイト形		AC/DC6V	1a-1b	AOLGNE26611DN※		R G Y A W		S	3,130	3,580	362 (4)	
							2a	AOLGNE26620DN※					3,130	3,580		
							2b	AOLGNE26602DN※					3,130	3,580		
AC/DC12V	1a-1b	AOLGNE21111DN※	3,130		3,580											
	2a	AOLGNE21120DN※	3,130		3,580											
2b	AOLGNE21102DN※	3,130	3,580													
AC/DC24V	1a-1b	AOLGNE22211DN※	3,130		3,580											
	2a	AOLGNE22220DN※	3,130		3,580											
2b	AOLGNE22202DN※	3,130	3,580													
AC100/110V	1a-1b	AOLGNE21611DN※	3,770		4,220											
	2a	AOLGNE21620DN※	3,770		4,220											
2b	AOLGNE21602DN※	3,770	4,220													
AC200/220V	1a-1b	AOLGNE22611DN※	3,770	4,220												
	2a	AOLGNE22620DN※	3,770	4,220												
2b	AOLGNE22602DN※	3,770	4,220													

- ※(色記号): R(赤)、G(緑)、Y(黄)、A(アンバー)、W(乳白)、S(青)、PW(ピュアホワイト)
- 丸リング〔金属製〕=クロームメッキ
- 記載以外の接点構成および使用電圧のご指定に際しては342頁を参照ください。
- モメンタリ: 押ボタンを押すと、接点が作動し、手を離すとボタンと接点が自動復帰します。
- オルタネイト: 押ボタンを押すと接点が作動し、手を離してもその状態を自己保持します。
再度ボタンを押すとボタンと接点が元の状態に復帰します。

φ30 シリーズ 照光押ボタンスイッチ φ 30

白熱球照光 突形半ガード付照光押ボタンスイッチ

販売単位：1個

品名・外観	照光種別	受金	動作	使用電圧	接点構成	形番 (ご注文形番)	レンズ色 指定記号	標準価格 (税別・円)	外形図 記載頁
	白熱球 (1W)	BA9S	モメンタリ形	AC/DC6V	1a-1b	ALN6G611※	R G O W C S	1,700	362 (5)
					2a	ALN6G620※		1,700	
					2b	ALN6G602※		1,700	
				AC/DC12V	1a-1b	ALN8G811※		1,700	
					2a	ALN8G820※		1,700	
					2b	ALN8G802※		1,700	
				AC/DC24V	1a-1b	ALN3G311※		1,700	
					2a	ALN3G320※		1,700	
					2b	ALN3G302※		1,700	
				AC100/110V	1a-1b	ALN1G611※		2,170	
					2a	ALN1G620※		2,170	
					2b	ALN1G602※		2,170	
	AC200/220V	1a-1b	ALN2G611※	2,170					
		2a	ALN2G620※	2,170					
		2b	ALN2G602※	2,170					
	白熱球 (2W)	E12	モメンタリ形	AC/DC6V	1a-1b	ALNE6G611※	R G O W C S	1,700	362 (5)
					2a	ALNE6G620※		1,700	
					2b	ALNE6G602※		1,700	
				AC/DC12V	1a-1b	ALNE8G811※		1,700	
					2a	ALNE8G820※		1,700	
					2b	ALNE8G802※		1,700	
				AC/DC24V	1a-1b	ALNE3G311※		1,700	
					2a	ALNE3G320※		1,700	
					2b	ALNE3G302※		1,700	
AC100/110V				1a-1b	ALN1G811※	2,220			
				2a	ALN1G820※	2,220			
				2b	ALN1G802※	2,220			
AC200/220V	1a-1b	ALN2G811※	2,220						
	2a	ALN2G820※	2,220						
	2b	ALN2G802※	2,220						

- ※ (色記号) : R (赤)、G (緑)、O (橙)、W (乳白)、C (透明)、S (青)
- 丸リング [金属製] = クロームメッキ
- 記載以外の接点構成および使用電圧のご指定に際しては342頁を参照ください。
- モメンタリ：押ボタンを押すと、接点が作動し、手を離すとボタンと接点が自動復帰します。




フラッシュ シルエット
スイッチ・ 表示灯(丸穴)
スイッチ・ 表示灯(角穴)
ディスプレイ ユニット
デジタル スイッチ
安全機器1
安全機器2
接続機器
省配線機器
リレー・タイマ・ ソケット
サーキット プロテクタ
電源機器
PLC・ スマートリレー
プログラマブル 表示器
センサ
汎用コントロ ールボックス
防爆機器
耐環境仕様品
関連会社製品
各種案内

一覧	φ 8 ~ 16
L6	
H6	
HA5W	
A6	
A8~12	
K	
一覧	φ 22
HW	
TW	
LW	
一覧	φ 25
MW	
TWS	
一覧	φ 30
HN2P	

φ30 φ30 シリーズ 照光押ボタンスイッチ

LED照光 突形フルガード付照光押ボタンスイッチ

販売単位：1個

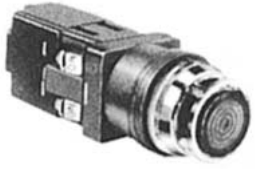

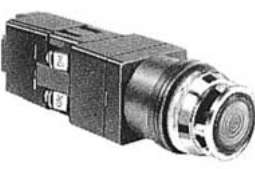


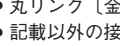
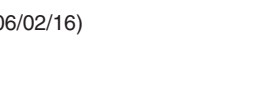
品名・外観	照光種別	受金	動作	使用電圧	接点構成	形番 (ご注文形番)	レンズ色の指定記号と標準価格 (税別・円)				外形図 記載頁			
							レンズ色	標準価格	レンズ色	標準価格				
ALFN2 AOLF2 ALFNE2 AOLFNE2 	LED		モメンタリ形	AC/DC6V	1a-1b	ALFN26611DN※	R G Y A W	S PW	2,400	2,850	362 (6)			
					2a	ALFN26620DN※			2,400	2,850				
					2b	ALFN26602DN※			2,400	2,850				
					AC/DC12V	1a-1b			ALFN21111DN※	2,400		2,850		
						2a			ALFN21120DN※	2,400		2,850		
						2b			ALFN21102DN※	2,400		2,850		
				AC/DC24V	1a-1b	ALFN22211DN※	2,400	2,850						
					2a	ALFN22220DN※	2,400	2,850						
					2b	ALFN22202DN※	2,400	2,850						
				AC100/110V	1a-1b	ALFN21611DN※	3,040	3,490						
					2a	ALFN21620DN※	3,040	3,490						
					2b	ALFN21602DN※	3,040	3,490						
				AC200/220V	1a-1b	ALFN22611DN※	3,040	3,490						
					2a	ALFN22620DN※	3,040	3,490						
					2b	ALFN22602DN※	3,040	3,490						
				オルタネイト形	AC/DC6V	1a-1b	AOLF26611DN※	R G Y A W	S PW	3,300		3,750	362 (6)	
						2a	AOLF26620DN※			3,300		3,750		
						2b	AOLF26602DN※			3,300		3,750		
						AC/DC12V	1a-1b			AOLF21111DN※		3,300		3,750
							2a			AOLF21120DN※		3,300		3,750
							2b			AOLF21102DN※		3,300		3,750
					AC/DC24V	1a-1b	AOLF22211DN※	3,300	3,750					
						2a	AOLF22220DN※	3,300	3,750					
						2b	AOLF22202DN※	3,300	3,750					
			AC100/110V		1a-1b	AOLF21611DN※	3,940	4,390						
					2a	AOLF21620DN※	3,940	4,390						
					2b	AOLF21602DN※	3,940	4,390						
			AC200/220V		1a-1b	AOLF22611DN※	3,940	4,390						
					2a	AOLF22620DN※	3,940	4,390						
					2b	AOLF22602DN※	3,940	4,390						
			モメンタリ形		AC/DC6V	1a-1b	ALFNE26611DN※	R G Y A W	S	2,400	2,850	362 (6)		
						2a	ALFNE26620DN※			2,400	2,850			
						2b	ALFNE26602DN※			2,400	2,850			
						AC/DC12V	1a-1b			ALFNE21111DN※	2,400			2,850
							2a			ALFNE21120DN※	2,400			2,850
							2b			ALFNE21102DN※	2,400			2,850
					AC/DC24V	1a-1b	ALFNE22211DN※	2,400	2,850					
						2a	ALFNE22220DN※	2,400	2,850					
						2b	ALFNE22202DN※	2,400	2,850					
				AC100/110V	1a-1b	ALFNE21611DN※	3,040	3,490						
					2a	ALFNE21620DN※	3,040	3,490						
					2b	ALFNE21602DN※	3,040	3,490						
				AC200/220V	1a-1b	ALFNE22611DN※	3,040	3,490						
					2a	ALFNE22620DN※	3,040	3,490						
					2b	ALFNE22602DN※	3,040	3,490						
				オルタネイト形	AC/DC6V	1a-1b	AOLFNE26611DN※	R G Y A W	S	3,300	3,750		362 (6)	
						2a	AOLFNE26620DN※			3,300	3,750			
						2b	AOLFNE26602DN※			3,300	3,750			
AC/DC12V	1a-1b	AOLFNE21111DN※			3,300	3,750								
	2a	AOLFNE21120DN※			3,300	3,750								
	2b	AOLFNE21102DN※			3,300	3,750								
AC/DC24V	1a-1b	AOLFNE22211DN※			3,300	3,750								
	2a	AOLFNE22220DN※			3,300	3,750								
	2b	AOLFNE22202DN※			3,300	3,750								
AC100/110V	1a-1b	AOLFNE21611DN※	3,940		4,390									
	2a	AOLFNE21620DN※	3,940		4,390									
	2b	AOLFNE21602DN※	3,940		4,390									
AC200/220V	1a-1b	AOLFNE22611DN※	3,940	4,390										
	2a	AOLFNE22620DN※	3,940	4,390										
	2b	AOLFNE22602DN※	3,940	4,390										

- ※(色記号): R(赤)、G(緑)、Y(黄)、A(アンバー)、W(乳白)、S(青)、PW(ビュアホワイト)
- 丸リング〔金属製〕=クロームメッキ
- 記載以外の接点構成および使用電圧のご指定に際しては342頁を参照ください。
- モメンタリ: 押ボタンを押すと、接点が作動し、手を離すとボタンと接点が自動復帰します。
- オルタネイト: 押ボタンを押すと接点が作動し、手を離してもその状態を自己保持します。
再度ボタンを押すとボタンと接点が元の状態に復帰します。

φ30 シリーズ 照光押ボタンスイッチ φ30

白熱球照光 突形フルガード付照光押ボタンスイッチ

販売単位：1個

品名・外観	照光種別	受金	動作	使用電圧	接点構成	形番 (ご注文形番)	レンズ色 指定記号	標準価格 (税別・円)	外形図 記載頁	
ALN□F ALNE□F  	白熱球 (1W)	BA9S	モメンタリ形	AC/DC6V	1a-1b	ALN6F611※	R G O W C S	1,870	362 (7)	
					2a	ALN6F620※		1,870		
					2b	ALN6F602※		1,870		
				AC/DC12V	1a-1b	ALN8F811※		1,870		
					2a	ALN8F820※		1,870		
					2b	ALN8F802※		1,870		
				AC/DC24V	1a-1b	ALN3F311※		1,870		
					2a	ALN3F320※		1,870		
					2b	ALN3F302※		1,870		
				AC100/110V	1a-1b	ALN1F611※		2,340		
					2a	ALN1F620※		2,340		
					2b	ALN1F602※		2,340		
	AC200/220V	1a-1b	ALN2F611※	2,340						
		2a	ALN2F620※	2,340						
		2b	ALN2F602※	2,340						
	AOLN□F AOLNE□F  	白熱球 (2W)	E12	オルタナイト形	AC/DC6V	1a-1b	AOLN6F611※	R G O W C S	2,770	362 (7)
						2a	AOLN6F620※		2,770	
						2b	AOLN6F602※		2,770	
					AC/DC12V	1a-1b	AOLN8F811※		2,770	
						2a	AOLN8F820※		2,770	
						2b	AOLN8F802※		2,770	
					AC/DC24V	1a-1b	AOLN3F311※		2,770	
						2a	AOLN3F320※		2,770	
						2b	AOLN3F302※		2,770	
AC100/110V					1a-1b	AOLN1F611※	3,240			
					2a	AOLN1F620※	3,240			
					2b	AOLN1F602※	3,240			
AC200/220V		1a-1b	AOLN2F611※	3,240						
		2a	AOLN2F620※	3,240						
		2b	AOLN2F602※	3,240						
ALNE□F ALNE□F  		白熱球 (2W)	E12	モメンタリ形	AC/DC6V	1a-1b	ALNE6F611※	R G O W C S	1,870	363 (8)
						2a	ALNE6F620※		1,870	
						2b	ALNE6F602※		1,870	
					AC/DC12V	1a-1b	ALNE8F811※		1,870	
						2a	ALNE8F820※		1,870	
						2b	ALNE8F802※		1,870	
					AC/DC24V	1a-1b	ALNE3F311※		1,870	
						2a	ALNE3F320※		1,870	
						2b	ALNE3F302※		1,870	
	AC100/110V				1a-1b	ALN1F811※	2,390			
					2a	ALN1F820※	2,390			
					2b	ALN1F802※	2,390			
	AC200/220V	1a-1b	ALN2F811※	2,390						
		2a	ALN2F820※	2,390						
		2b	ALN2F802※	2,390						
	AOLNE□F AOLNE□F  	白熱球 (2W)	E12	オルタナイト形	AC/DC6V	1a-1b	AOLNE6F611※	R G O W C S	2,770	363 (8)
						2a	AOLNE6F620※		2,770	
						2b	AOLNE6F602※		2,770	
					AC/DC12V	1a-1b	AOLNE8F811※		2,770	
						2a	AOLNE8F820※		2,770	
						2b	AOLNE8F802※		2,770	
					AC/DC24V	1a-1b	AOLNE3F311※		2,770	
						2a	AOLNE3F320※		2,770	
						2b	AOLNE3F302※		2,770	
AC100/110V					1a-1b	AOLN1F811※	3,290			
					2a	AOLN1F820※	3,290			
					2b	AOLN1F802※	3,290			
AC200/220V		1a-1b	AOLN2F811※	3,290						
		2a	AOLN2F820※	3,290						
		2b	AOLN2F802※	3,290						


- ※ (色記号): R(赤)、G(緑)、O(橙)、W(乳白)、C(透明)、S(青)
- 丸リング〔金属製〕=クロームメッキ
- 記載以外の接点構成および使用電圧のご指定に際しては342頁を参照ください。
- モメンタリ: 押ボタンを押すと、接点が作動し、手を離すとボタンと接点が自動復帰します。
- オルタナイト: 押ボタンを押すと接点が作動し、手を離してもその状態を自己保持します。
再度ボタンを押すとボタンと接点が元の状態に復帰します。

フラッシュ シルエット	
スイッチ・ 表示灯(丸穴)	
スイッチ・ 表示灯(角穴)	
ディスプレイ ユニット	
デジタル スイッチ	
安全機器1	
安全機器2	
接続機器	
省配線機器	
リレー・タイマ・ ソケット	
サーキット プロテクタ	
電源機器	
PLC・ スマートリレー	
プログラマブル 表示器	
センサ	
汎用コントロ ールボックス	
防爆機器	
耐環境仕様品	
関連会社製品	
各種案内	
一覧	φ 8 〜 16
L6	
H6	
HA5W	
A6	
A8~12	
K	
一覧	
AP	
AP6S	
UP	φ 22
UZ	
一覧	
HW	
TW	φ 25
LW	
MW	
一覧	
TWS	φ 30
HN2P	

φ30 φ30 シリーズ 照光押ボタンスイッチ

LED照光 大形(φ40レンズ) 照光押ボタンスイッチ

販売単位：1個







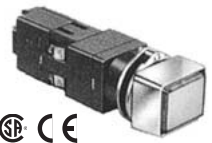



品名・外觀	照光種別	受金	動作	使用電圧	接点構成	形番 (ご注文形番)	レンズ色の指定記号と標準価格(税別・円)				外形図 記載頁		
							レンズ色	標準価格	レンズ色	標準価格			
ALN3 AOLN3 ALNE3 AOLNE3 	LED		モメンタリ形	AC/DC6V	1a-1b	ALN36611DN※	R G Y A W	S	2,060	2,510	363 (9)		
						2a			ALN36620DN※			2,060	
						2b			ALN36602DN※			2,060	
					AC/DC12V	1a-1b			ALN31111DN※			2,060	
						2a			ALN31120DN※			2,060	
						2b			ALN31102DN※			2,060	
				AC/DC24V	1a-1b	ALN32211DN※	2,060						
					2a	ALN32220DN※	2,060						
					2b	ALN32202DN※	2,060						
				AC100/110V	1a-1b	ALN31611DN※	2,700						
					2a	ALN31620DN※	2,700						
					2b	ALN31602DN※	2,700						
				AC200/220V	1a-1b	ALN32611DN※	2,700						
					2a	ALN32620DN※	2,700						
					2b	ALN32602DN※	2,700						
				オルタネイト形	AC/DC6V	1a-1b	AOLN36611DN※	R G Y A W	S	2,960		3,410	
							2a			AOLN36620DN※			2,960
							2b			AOLN36602DN※			2,960
			AC/DC12V			1a-1b	AOLN31111DN※			2,960			
						2a	AOLN31120DN※			2,960			
						2b	AOLN31102DN※			2,960			
			AC/DC24V		1a-1b	AOLN32211DN※	2,960						
					2a	AOLN32220DN※	2,960						
					2b	AOLN32202DN※	2,960						
			AC100/110V		1a-1b	AOLN31611DN※	3,600						
					2a	AOLN31620DN※	3,600						
					2b	AOLN31602DN※	3,600						
			AC200/220V		1a-1b	AOLN32611DN※	3,600						
					2a	AOLN32620DN※	3,600						
					2b	AOLN32602DN※	3,600						
			モメンタリ形		AC/DC6V	1a-1b	ALNE36611DN※	R G Y A W	S	2,060	2,510		
							2a			ALNE36620DN※		2,060	
							2b			ALNE36602DN※		2,060	
				AC/DC12V		1a-1b	ALNE31111DN※			2,060			
						2a	ALNE31120DN※			2,060			
						2b	ALNE31102DN※			2,060			
AC/DC24V	1a-1b	ALNE32211DN※		2,060									
	2a	ALNE32220DN※		2,060									
	2b	ALNE32202DN※		2,060									
AC100/110V	1a-1b	ALNE31611DN※		2,700									
	2a	ALNE31620DN※		2,700									
	2b	ALNE31602DN※		2,700									
AC200/220V	1a-1b	ALNE32611DN※		2,700									
	2a	ALNE32620DN※		2,700									
	2b	ALNE32602DN※		2,700									
オルタネイト形	AC/DC6V	1a-1b		AOLNE36611DN※	R G Y A W	S	2,960	3,410					
				2a			AOLNE36620DN※		2,960				
				2b			AOLNE36602DN※		2,960				
		AC/DC12V	1a-1b	AOLNE31111DN※			2,960						
			2a	AOLNE31120DN※			2,960						
			2b	AOLNE31102DN※			2,960						
	AC/DC24V	1a-1b	AOLNE32211DN※	2,960									
		2a	AOLNE32220DN※	2,960									
		2b	AOLNE32202DN※	2,960									
	AC100/110V	1a-1b	AOLNE31611DN※	3,600									
		2a	AOLNE31620DN※	3,600									
		2b	AOLNE31602DN※	3,600									
	AC200/220V	1a-1b	AOLNE32611DN※	3,600									
		2a	AOLNE32620DN※	3,600									
		2b	AOLNE32602DN※	3,600									

- ※(色記号): R(赤)、G(緑)、Y(黄)、A(アンバー)、W(乳白)、S(青)
- 丸リング〔金属製〕=クロームメッキ
- 記載以外の接点構成および使用電圧のご指定に際しては342頁を参照ください。
- モメンタリ: 押ボタンを押すと、接点が作動し、手を離すとボタンと接点が自動復帰します。
- オルタネイト: 押ボタンを押すと接点が作動し、手を離してもその状態を自己保持します。
再度ボタンを押すとボタンと接点が元の状態に復帰します。

φ30 シリーズ 照光押ボタンスイッチ φ30

白熱球照光 正角突起・長角形(記名式)・丸形ロック式照光押ボタンスイッチ (1W)

販売単位：1個

品名・外観	照光種別	受金	使用電圧	接点構成	モメンタリ形		オルタネイト形		レンズ色指定記号	外形図記載頁					
					形番 (ご注文形番)	標準価格 (税別・円)	形番 (ご注文形番)	標準価格 (税別・円)							
正角突起 ULQN   UOLQN  	白熱球 (1W)	BA9S	AC/DC 6V	1a-1b	ULQN6611※	1,590	UOLQN6611※	2,490	R G O W C S	363 (10)					
				2a	ULQN6620※	1,590	UOLQN6620※	2,490							
				2b	ULQN6602※	1,590	UOLQN6602※	2,490							
				AC/DC 12V	1a-1b	ULQN8811※	1,590	UOLQN8811※			2,490				
					2a	ULQN8820※	1,590	UOLQN8820※			2,490				
					2b	ULQN8802※	1,590	UOLQN8802※			2,490				
			AC/DC 24V	1a-1b	ULQN3311※	1,590	UOLQN3311※	2,490							
				2a	ULQN3320※	1,590	UOLQN3320※	2,490							
				2b	ULQN3302※	1,590	UOLQN3302※	2,490							
			AC100/110V	1a-1b	ULQN1611※	2,060	UOLQN1611※	2,960							
				2a	ULQN1620※	2,060	UOLQN1620※	2,960							
			AC200/220V	1a-1b	ULQN2611※	2,060	UOLQN2611※	2,960							
				2a	ULQN2620※	2,060	UOLQN2620※	2,960							
			2b	ULQN2602※	2,060	UOLQN2602※	2,960								
				長角形(記名式) ULQN□B   UOLQN□B  	白熱球 (1W)	BA9S	AC/DC 6V	1a-1b			ULQN6B611※	1,760	UOLQN6B611※	2,660	R G O W S
			2a					ULQN6B620※			1,760	UOLQN6B620※	2,660		
			2b					ULQN6B602※			1,760	UOLQN6B602※	2,660		
			AC/DC 12V				1a-1b	ULQN8B811※			1,760	UOLQN8B811※	2,660		
2a	ULQN8B820※	1,760					UOLQN8B820※	2,660							
2b	ULQN8B802※	1,760					UOLQN8B802※	2,660							
AC/DC 24V	1a-1b	ULQN3B311※	1,760				UOLQN3B311※	2,660							
	2a	ULQN3B320※	1,760				UOLQN3B320※	2,660							
	2b	ULQN3B302※	1,760				UOLQN3B302※	2,660							
AC100/110V	1a-1b	ULQN1B611※	2,230				UOLQN1B611※	3,130							
	2a	ULQN1B620※	2,230				UOLQN1B620※	3,130							
2b	ULQN1B602※	2,230	UOLQN1B602※				3,130								
	AC200/220V	1a-1b	ULQN2B611※	2,230	UOLQN2B611※	3,130									
2a		ULQN2B620※	2,230	UOLQN2B620※	3,130										
2b	ULQN2B602※	2,230	UOLQN2B602※	3,130											
品名・外観	照光種別	受金	使用電圧	接点構成	ロック式			レンズ色指定記号	外形図記載頁						
					形番 (ご注文形番)	標準価格 (税別・円)									
丸形ロック式 ALN□L  	白熱球 (1W)	BA9S	AC/DC 6V	1a-1b	ALN6L611※	1,840	/	R G O W S	363 (12)						
				2a	ALN6L620※	1,840									
				2b	ALN6L602※	1,840									
			AC/DC 12V	1a-1b	ALN8L811※	1,840									
				2a	ALN8L820※	1,840									
				2b	ALN8L802※	1,840									
			AC/DC 24V	1a-1b	ALN3L311※	1,840									
				2a	ALN3L320※	1,840									
				2b	ALN3L302※	1,840									
			AC100/110V	1a-1b	ALN1L611※	2,310									
				2a	ALN1L620※	2,310									
			2b	ALN1L602※	2,310										
AC200/220V	1a-1b	ALN2L611※		2,310											
	2a	ALN2L620※	2,310												
	2b	ALN2L602※	2,310												



- ※(色記号)：R(赤)、G(緑)、O(橙)、W(乳白)、C(透明)、S(青)
- 丸リング〔金属製〕＝クロームメッキ
- 角リング〔金属製〕＝クロームメッキ
- 記載以外の接点構成および使用電圧のご指定に際しては 342頁を参照ください。
- モメンタリ：押ボタンを押すと、接点が作動し、手を離すとボタンと接点が自動復帰します。
- オルタネイト：押ボタンを押すと接点が作動し、手を離してもその状態を自己保持します。
再度ボタンを押すとボタンと接点が元の状態に復帰します。
- 丸形ロック式：ツマミを押すと接点が作動し、押した状態でツマミを右に回すとその状態でロックできます。
ツマミを元に戻すと自動復帰します。

フラッシュ シルエット	スイッチ・ 表示灯(丸穴)
スイッチ・ 表示灯(角穴)	ディスプレイ ユニット
デジタル スイッチ	安全機器1
安全機器2	接続機器
省配線機器	リレー・タイマ・ ソケット
サーキット プロテクタ	電源機器
PLC・ スマートリレー	PLC・ スマートリレー
プログラマブル 表示器	センサ
汎用コントロ ールボックス	汎用コントロ ールボックス
防爆機器	耐環境仕様品
耐環境仕様品	関連会社製品
各種案内	

φ30 φ30 シリーズ 照光押ボタンスイッチ

LED照光 大形プッシュロックターンリセット形・大形プッシュターンロック形

販売単位：1個


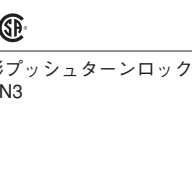
品名・外観	照光種別	受金	使用電圧	接点構成	形番 (ご注文形番)	レンズ色 指定記号	標準価格 (税別・円)	外形図 記載頁
大形プッシュロックターン リセット形 AVLN3 AVLNE3 	LED	BA9S	AC/DC6V	1a-1b	AVLN36611DNR	R	2,880	363 (13)
				2a	AVLN36620DNR		2,880	
				2b	AVLN36602DNR		2,880	
			AC/DC12V	1a-1b	AVLN31111DNR		2,880	
				2a	AVLN31120DNR		2,880	
				2b	AVLN31102DNR		2,880	
			AC/DC24V	1a-1b	AVLN32211DNR		2,880	
				2a	AVLN32220DNR		2,880	
				2b	AVLN32202DNR		2,880	
			AC100/110V	1a-1b	AVLN31611DNR		3,520	
				2a	AVLN31620DNR		3,520	
				2b	AVLN31602DNR		3,520	
		AC200/220V	1a-1b	AVLN32611DNR	3,520			
			2a	AVLN32620DNR	3,520			
			2b	AVLN32602DNR	3,520			
		E12	AC/DC6V	1a-1b	AVLNE36611DNR	2,880		
				2a	AVLNE36620DNR	2,880		
				2b	AVLNE36602DNR	2,880		
			AC/DC12V	1a-1b	AVLNE31111DNR	2,880		
				2a	AVLNE31120DNR	2,880		
				2b	AVLNE31102DNR	2,880		
			AC/DC24V	1a-1b	AVLNE32211DNR	2,880		
				2a	AVLNE32220DNR	2,880		
				2b	AVLNE32202DNR	2,880		
AC100/110V	1a-1b		AVLNE31611DNR	3,520				
	2a		AVLNE31620DNR	3,520				
	2b		AVLNE31602DNR	3,520				
AC200/220V	1a-1b	AVLNE32611DNR	3,520					
	2a	AVLNE32620DNR	3,520					
	2b	AVLNE32602DNR	3,520					
大形プッシュターンロック形 AJLN3 	LED	BA9S	AC/DC6V	1a-1b	AJLN36611DN※	R G Y A W	2,580	363 (14)
				2a	AJLN36620DN※		2,580	
				2b	AJLN36602DN※		2,580	
			AC/DC12V	1a-1b	AJLN31111DN※		2,580	
				2a	AJLN31120DN※		2,580	
				2b	AJLN31102DN※		2,580	
			AC/DC24V	1a-1b	AJLN32211DN※		2,580	
				2a	AJLN32220DN※		2,580	
				2b	AJLN32202DN※		2,580	
			AC100/110V	1a-1b	AJLN31611DN※		3,220	
				2a	AJLN31620DN※		3,220	
				2b	AJLN31602DN※		3,220	
		AC200/220V	1a-1b	AJLN32611DN※	3,220			
			2a	AJLN32620DN※	3,220			
			2b	AJLN32602DN※	3,220			

- ※(色記号): R(赤)、G(緑)、Y(黄)、A(アンバー)、W(乳白)
- 丸リング〔金属製〕=クロームメッキ
- 記載以外の接点構成および使用電圧のご指定に際しては342頁を参照ください。
- プッシュロックターンリセット形: ボタンを押すとその状態でロックされ、ボタンを右に回すとリセットできます。
(注)非常停止スイッチとしてご使用される場合は、国際安全規格ISO13850, IEC60947-5-5の要求事項を満たしているHN1E形非常停止用押ボタンスイッチをご使用ください。
- プッシュターンロック形: 通常操作ではモメンタリ動作形押ボタンスイッチと動作は同じですが、ボタンを押した状態で右に回すとその状態でロックできます。特定回路のインターロック用に最適です。

φ30 シリーズ 照光押ボタンスイッチ φ 30

白熱球照光 大形プッシュロックターンリセット形・大形プッシュターンロック形

販売単位：1個

品名・外観	照光種別	受金	使用電圧	接点構成	形番 (ご注文形番)	レンズ色 指定記号	標準価格 (税別・円)	外形図 記載頁
  <small>UL LIFETEC SF</small>	白熱球 (1W)	BA9S	AC/DC6V	1a-1b	AVLN36611NR	R	2,350	363 (13)
				2a	AVLN36620NR		2,350	
				2b	AVLN36602NR		2,350	
			AC/DC12V	1a-1b	AVLN38811NR		2,350	
				2a	AVLN38820NR		2,350	
				2b	AVLN38802NR		2,350	
			AC/DC24V	1a-1b	AVLN33311NR		2,350	
				2a	AVLN33320NR		2,350	
				2b	AVLN33302NR		2,350	
			AC100/110V	1a-1b	AVLN31611NR		2,820	
				2a	AVLN31620NR		2,820	
			AC200/220V	1a-1b	AVLN32611NR		2,820	
	2a	AVLN32620NR		2,820				
	白熱球 (2W)	E12	AC/DC6V	1a-1b	AVLNE36611NR	R	2,350	
				2a	AVLNE36620NR		2,350	
				2b	AVLNE36602NR		2,350	
			AC/DC12V	1a-1b	AVLNE38811NR		2,350	
				2a	AVLNE38820NR		2,350	
				2b	AVLNE38802NR		2,350	
			AC/DC24V	1a-1b	AVLNE33311NR		2,350	
				2a	AVLNE33320NR		2,350	
				2b	AVLNE33302NR		2,350	
			AC100/110V	1a-1b	AVLN31811NR		2,870	
				2a	AVLN31820NR		2,870	
AC200/220V			1a-1b	AVLN32811NR	2,870			
	2a	AVLN32820NR	2,870					
大形プッシュターンロック形 AJLN3	白熱球 (1W)	BA9S	AC/DC6V	1a-1b	AJLN36611N※	R G O	2,050	363 (14)
				2a	AJLN36620N※		2,050	
				2b	AJLN36602N※		2,520	
			AC/DC12V	1a-1b	AJLN38811N※		2,050	
				2a	AJLN38820N※		2,050	
				2b	AJLN38802N※		2,520	
			AC/DC24V	1a-1b	AJLN33311N※		2,050	
				2a	AJLN33320N※		2,050	
				2b	AJLN33302N※		2,520	
			AC100/110V	1a-1b	AJLN31611N※		2,520	
				2a	AJLN31620N※		2,520	
			AC200/220V	1a-1b	AJLN32611N※		2,520	
2a	AJLN32620N※	2,520						
			2b	AJLN32602N※	2,520			

- ※ (色記号) : R (赤)、G (緑)、O (橙)
 - 丸リング [金属製] = クロムメッキ
 - 記載以外の接点構成および使用電圧のご指定に際しては342頁を参照ください。
 - プッシュロックターンリセット形：ボタンを押すとその状態でロックされ、ボタンを右に回すとリセットできます。
- 注) 非常停止スイッチとしてご使用される場合は、国際安全規格ISO13850, IEC60947-5-5の要求事項を満たしているHN1E形非常停止用押ボタンスイッチをご使用ください。
- プッシュターンロック形：通常操作ではモメンタリ動作形押ボタンスイッチと動作は同じですが、ボタンを押した状態で右に回すとその状態でロックできます。特定回路のインターロック用に最適です。

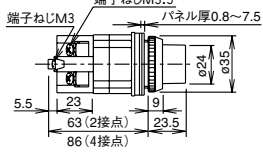
フラッシュ シルエット	
スイッチ・ 表示灯(丸穴)	
スイッチ・ 表示灯(角穴)	
ディスプレイ ユニット	
デジタル スイッチ	
安全機器1	
安全機器2	
接続機器	
省配線機器	
リレー・タイマ・ ソケット	
サーキット プロテクタ	
電源機器	
PLC・ スマートリレー	
プログラマブル 表示器	
センサ	
汎用コントロ ールボックス	
防爆機器	
耐環境仕様品	
関連会社製品	
各種案内	
一覧	φ 8 〜 16
L6	
H6	
HA5W	
A6	
A8~12	
K	
一覧	
AP	
AP6S	
UP	φ 22
UZ	
一覧	
HW	
TW	φ 25
LW	
MW	
一覧	φ 30
TWS	
一覧	
φ30	φ 30
HN2P	

φ30 φ30 シリーズ 照光押ボタンスイッチ

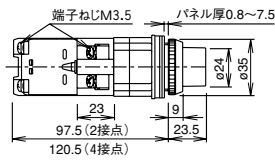
外形寸法図

(1) 突形・LED照光 (モメンタリ・オルタネイト共通)

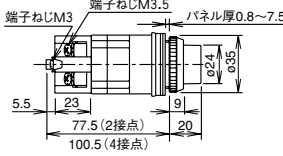
ALN2・AOLN2
(BA9S/ダイレクト式)



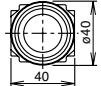
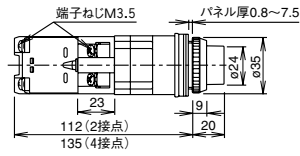
ALN2・AOLN2
(BA9S/トランス式)



ALNE2・AOLNE2
(E12/ダイレクト式)

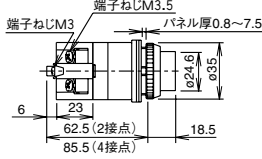


ALNE2・AOLNE2
(E12/トランス式)

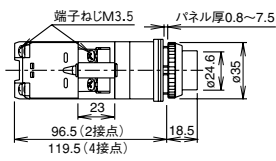


(2) 突形・白熱球照光

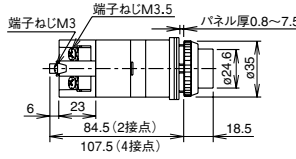
ALN2 モメンタリ
(BA9S/ダイレクト式)



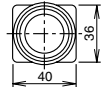
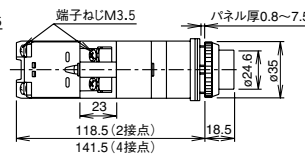
ALN2 モメンタリ
(BA9S/トランス式)



AOLN2 オルタネイト
(BA9S/ダイレクト)

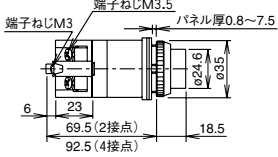


AOLN2 オルタネイト
(BA9S/トランス式)

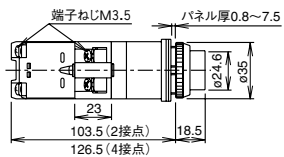


(3) 突形・白熱球照光

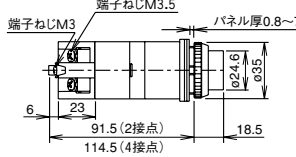
ALNE モメンタリ
(E12/ダイレクト式)



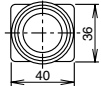
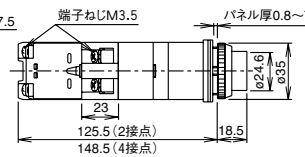
ALNE モメンタリ
(E12/トランス式)



AOLNE オルタネイト
(E12/ダイレクト式)

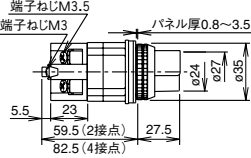


AOLNE オルタネイト
(E12/トランス式)

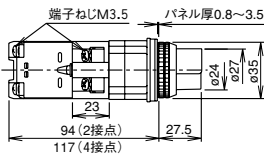


(4) 突形半ガード・LED照光 (モメンタリ・オルタネイト共通)

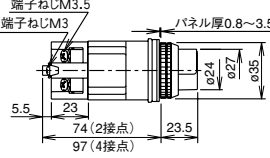
ALGN2・AOLGN2
(BA9S/ダイレクト式)



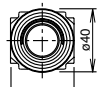
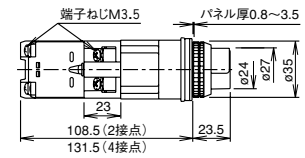
ALGN2・AOLGN2
(BA9S/トランス式)



ALGNE2・AOLGNE2
(E12/ダイレクト式)

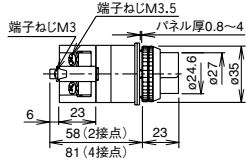


ALGNE2・AOLGNE2
(E12/トランス式)

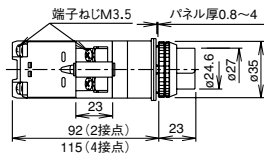


(5) 突形半ガード・白熱球照光

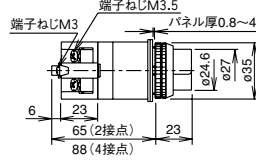
ALN□G モメンタリ
(BA9S/ダイレクト式)



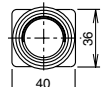
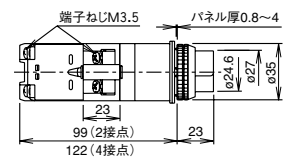
ALN□G6 モメンタリ
(BA9S/トランス式)



ALNE□G モメンタリ
(E12/ダイレクト式)

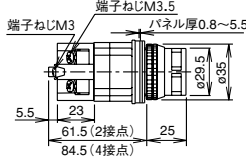


ALN□G8 モメンタリ
(E12/トランス式)

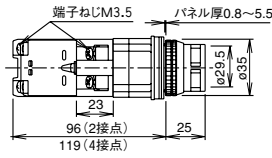


(6) 突形フルガード・LED照光 (モメンタリ・オルタネイト共通)

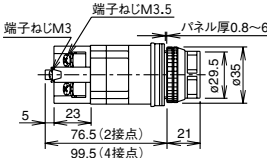
ALFN2・AOLFN2
(BA9S/ダイレクト式)



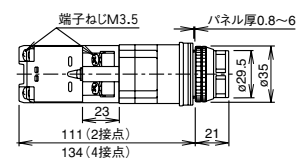
ALFN2・AOLFN2
(BA9S/トランス式)



ALFNE2・AOLFNE2
(E12/ダイレクト式)

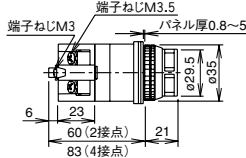


ALFNE2・AOLFNE2
(E12/トランス式)

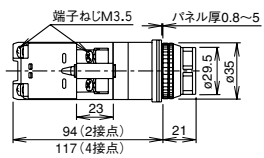


(7) 突形フルガード・白熱球照光

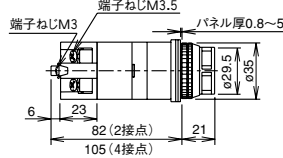
ALN□F モメンタリ
(BA9S/ダイレクト式)



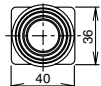
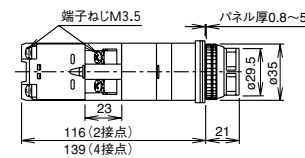
ALN□F6 モメンタリ
(BA9S/トランス式)



AOLN□F オルタネイト
(BA9S/ダイレクト式)



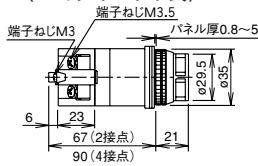
AOLN□F6 オルタネイト
(BA9S/トランス式)



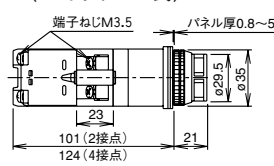
外形寸法図

(8) 突形フルガード・白熱球照光

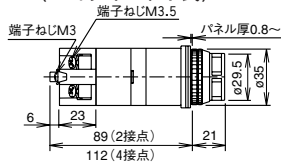
ALNE□F モメンタリ
(E12/ダイレクト式)



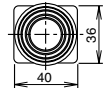
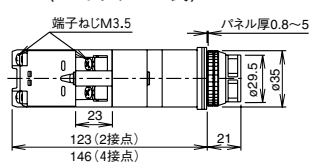
ALN□F8 モメンタリ
(E12/トランス式)



AOLNE□F オルタネイト
(E12/ダイレクト式)

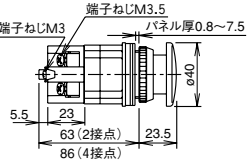


AOLN□F8 オルタネイト
(E12/トランス式)

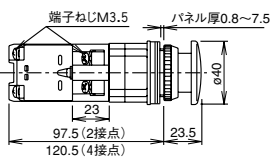


(9) 大形 (φ40レンズ)・LED照光 (モメンタリ・オルタネイト共通)

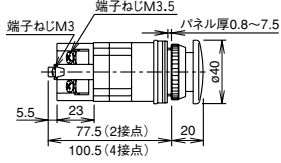
ALN3・AOLN3
(BA9S/ダイレクト式)



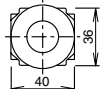
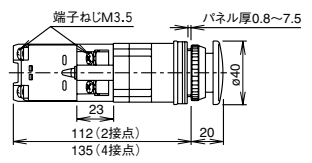
ALN3・AOLN3
(BA9S/トランス式)



ALNE3・AOLNE3
(E12/ダイレクト式)

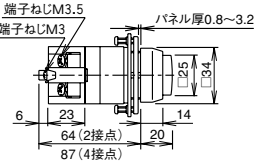


ALNE3・AOLNE3
(E12/トランス式)

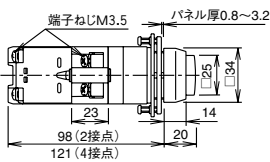


(10) 正角突形・白熱球照光

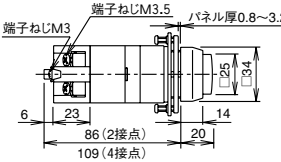
ULQN モメンタリ
(BA9S/ダイレクト式)



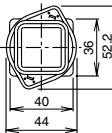
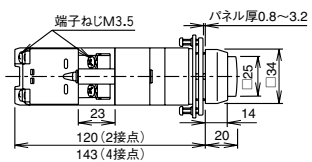
ULQN モメンタリ
(BA9S/トランス式)



UOLQN オルタネイト
(BA9S/ダイレクト式)

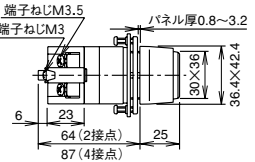


UOLQN オルタネイト
(BA9S/トランス式)

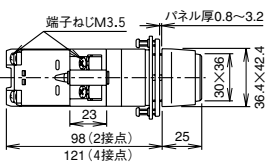


(11) 長角形 (記名式)・白熱球照光

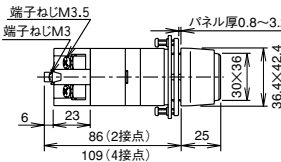
ULQN□B モメンタリ
(BA9S/ダイレクト式)



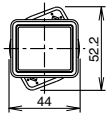
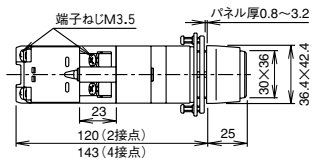
ULQN□B モメンタリ
(BA9S/トランス式)



UOLQN□B オルタネイト
(BA9S/ダイレクト式)

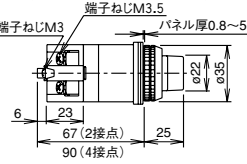


UOLQN□B オルタネイト
(BA9S/トランス式)

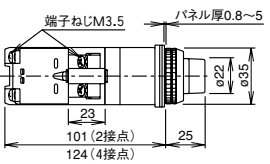


(12) 丸形ロック式

ALN□L
(BA9S/ダイレクト式)

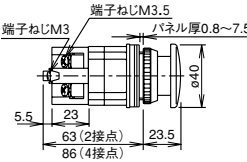


ALN□L
(BA9S/トランス式)

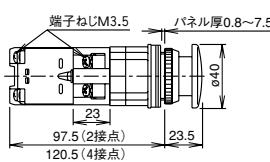


(13) 大形 プッシュロックターンリセット形 (LED・白熱球照光共通)

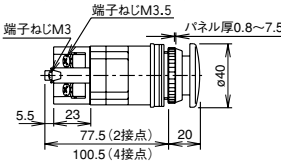
AVLN3
(BA9S/ダイレクト式)



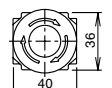
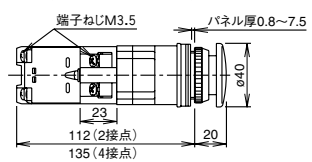
AVLN3
(BA9S/トランス式)



AVLNE3
(E12/ダイレクト)

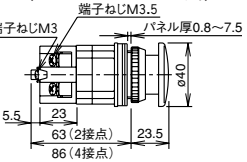


AVLNE3
(E12/トランス式)

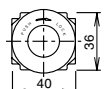
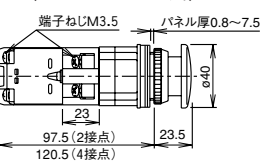


(14) 大形 プッシュターンロック形 (LED・白熱球照光共通)

AJLN3
(BA9S/ダイレクト式)



AJLN3
(BA9S/トランス式)



フラッシュシールド
スイッチ・表示灯(丸穴)
スイッチ・表示灯(角穴)
ディスプレイユニット
デジタルスイッチ
安全機器1
安全機器2
接続機器
省配線機器
リレー・タイマ・ソケット
サーキットプロテクタ
電源機器
PLC・スマートリレー
プログラマブル表示器
センサ
汎用コントロールボックス
防爆機器
耐環境仕様品
関連会社製品
各種案内

一覧	
L6	
H6	
HA5W	
A6	
A8~12	φ8
K	φ16
一覧	
AP	
AP6S	
UP	
UZ	
一覧	
HW	φ22
TW	φ22
LW	φ22
MW	φ22
一覧	φ25
TWS	φ25
一覧	
φ30	φ30
HN2P	φ30

φ30 φ30 シリーズ セレクタスイッチ

ASN形 (矢形ハンドル) セレクタスイッチ

販売単位：1個


ノッチ仕様	外観		ASN						標準価格 (税別・円)			
	接点構成表		各位置停止 (手動)	右リターン (右→左、自動復帰)	各位置停止 (手動)	左リターン (左→右、自動復帰)						
	接点構成 (ASN用)	コンタクトブロック No.	接点	ノッチ位置 左 右		1 2	1 2	2 1		2 1		
90° 2ノッチ	接点構成表		各位置停止 (手動)		右リターン (右→左、自動復帰)		各位置停止 (手動)		左リターン (左→右、自動復帰)		標準価格 (税別・円)	
	接点構成 (ASN用)	コンタクトブロック No.	接点	ノッチ位置 左 右		1 2	1 2	2 1	2 1			
	1a (10)	①	a		●	ASN310	ASN410			880		
		②	—		—							
	1a-1b (11)	①	a		●	ASN311	ASN411			1,210		
		②	b	●								
	2a (20)	①	a		●	ASN320	ASN420			1,210		
		②	a		●							
	2a-2b (22)	①	a		●	ASN322	ASN422			1,870		
		②	b	●								
		③	a		●							
		④	b	●								
	1a-1b (7s)	①	ā	■		ASN37S (注)	ASN47S (注)			1,490		
		②	b̄	■								
1a (10)	①	a	●				ASN3010	ASN4010	880			
	②	—		—								
1a-1b (11)	①	a	●				ASN3011	ASN4011	1,210			
	②	b		●								
2a (20)	①	a	●				ASN3020	ASN4020	1,210			
	②	a	●									
2a-2b (22)	①	a	●				ASN3022	ASN4022	1,870			
	②	b		●								
	③	a	●									
	④	b		●								
1a-1b (7s)	①	ā	■		ASN307S (注)	ASN407S (注)			1,490			
	②	b̄	■									
45° 3ノッチ	接点構成表		各位置停止 (手動)		左リターン (左→中、自動復帰)		各位置停止 (手動)		右リターン (右→中、自動復帰)		標準価格 (税別・円)	
	接点構成 (ASN用)	コンタクトブロック No.	接点	ノッチ位置 左 中 右		1 0 2	1 0 2	2 0 1	2 0 1			
	1a-1b (11)	①	a	●		●	ASN111	ASN211				1,210
		②	b			●						
	2a-2b (22)	①	a	●		●	ASN122	ASN222				1,870
		②	b			●						
	2a-2b (22)	①	a	●		■	ASN15S ★	ASN25S ★				2,150
		②	a		■							
		③	b		■							
		④	b		■							
	2b (02)	①	b		■	■	ASN17S ★	ASN27S ★				1,490
		②	b		■							
	4b (04)	①	b		■	■	ASN18S ★	ASN28S ★				2,430
		②	b		■							
		③	b		■							
		④	b		■							
	1a-1b (11)	①	a	●		●		ASN1011	ASN2011	1,210		
		②	b			●						
2a-2b (22)	①	a	●		●	ASN1022	ASN2022			1,870		
	②	b			●							
	③	a	●		●							
	④	b			●							
2a-2b (22)	①	a	●		■	ASN105S ★	ASN205S ★			2,150		
	②	a		■								
	③	b		■								
	④	b		■								
2b (02)	①	b		■	■	ASN107S ★	ASN207S ★			1,490		
	②	b		■								
4b (04)	①	b		■	■	ASN108S ★	ASN208S ★			2,430		
	②	b		■								
	③	b		■								
	④	b		■								

注) 操作方向 (2→1) は (1→2) より接点ラップ時間が短くなります。ラップ時間を確認の上ご使用ください。

φ30 φ30 シリーズ セレクタスイッチ

ASN形 (鍵操作形) セレクタスイッチ

販売単位：1個

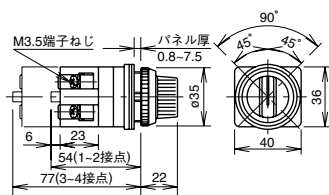
ノッチ仕様	外観		ASN□K		 <ul style="list-style-type: none"> ● シリンダ=クロームメッキ ● 丸リング〔金属製〕=クロームメッキ ● リターン形は停止位置のみ鍵が抜き差しできます。各位置停止形はいずれのノッチ位置でも抜き差しできます。なお、任意のノッチ位置の鍵抜け(不抜け)のご指定に際しては、342頁をご参照ください。 				
	接点構成表				各位置停止 (手動)	右リターン (右→左、自動復帰)	各位置停止 (手動)	左リターン (左→右、自動復帰)	標準価格 (税別・円)
	接点構成 (ASN用)	コンタクトブロック	ノッチ位置			1 2	1 2	2 1	
90° 2ノッチ	接点構成表				各位置停止 (手動)	右リターン (右→左、自動復帰)	各位置停止 (手動)	左リターン (左→右、自動復帰)	標準価格 (税別・円)
	接点構成 (ASN用)	コンタクトブロック	ノッチ位置			1 2	1 2	2 1	
	1a (10)	① a			●	ASN3K10	ASN4K10		1,610
		② —			—				
	1a-1b (11)	① a			●	ASN3K11	ASN4K11		1,940
		② b	●						
	2a (20)	① a			●	ASN3K20	ASN4K20		1,940
		② a			●				
	2a-2b (22)	① a			●	ASN3K22	ASN4K22		2,600
		② b	●						
		③ a			●				
		④ b	●						
	1a-1b (7s)	① ā	■			ASN3K7S (注)	ASN4K7S (注)		2,200
		② b̄	■						
45° 3ノッチ	接点構成表				各位置停止 (手動)	左リターン (左→中、自動復帰)	各位置停止 (手動)	右リターン (右→中、自動復帰)	標準価格 (税別・円)
	接点構成 (ASN用)	コンタクトブロック	ノッチ位置			1 0 2	1 0 2	2 0 1	
	1a-1b (11)	① a	●			ASN1K11	ASN2K11		1,940
		② b			●				
	2a-2b (22)	① a	●			ASN1K22	ASN2K22		2,600
		② b			●				
		③ a	●						
		④ b			●				
	1段目 1a-1b 2段目 1a-1b (5s)	① a	●			ASN1K5S	ASN2K5S		2,880
		② b			●				
		③ ā	■			ASN1K7S	ASN2K7S		2,220
		④ b̄	■						
	1段目 1a-1b 2段目 1a-1b (8s)	① ā	■			ASN1K8S	ASN2K8S		3,160
		② b̄	■						
	③ ā	■							
	④ b̄	■							
1a-1b (11)	① a			●			ASN10K11	ASN20K11	1,940
	② b	●							
2a-2b (22)	① a			●			ASN10K22	ASN20K22	2,600
	② b	●							
	③ a			●					
	④ b	●							
1段目 1a-1b 2段目 1a-1b (5s)	① a	●					ASN10K5S	ASN20K5S	2,880
	② b			●					
	③ ā	■							
	④ b̄	■							
1a-1b (7s)	① ā	■					ASN10K7S	ASN20K7S	2,220
	② b̄	■							
1段目 1a-1b 2段目 1a-1b (8s)	① ā	■					ASN10K8S	ASN20K8S	3,160
	② b̄	■							
	③ ā	■							
	④ b̄	■							

注) 操作方向 (2→1) は (1→2) より接点ラップ時間が短くなります。ラップ時間を確認の上ご使用ください。

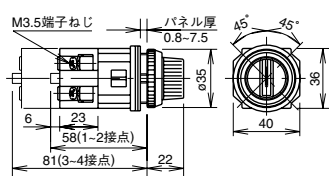
φ30 シリーズ セレクタスイッチ φ30

[矢形ハンドルタイプ]

●外形寸法図

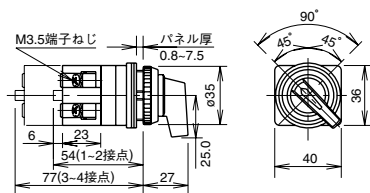


★印付記のASN形

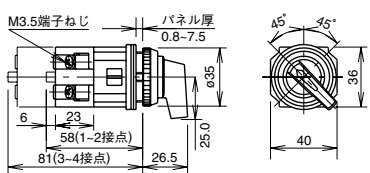


[レバー形ハンドルタイプ]

●外形寸法図

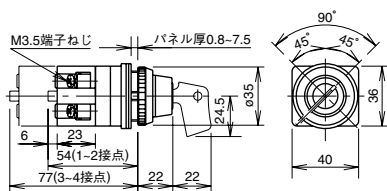


★印付記のASN形



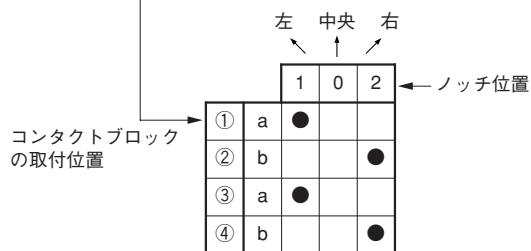
[鍵操作形タイプ]

●外形寸法図



ASN形

●コンタクトブロック取付位置



フラッシュ シルエット
スイッチ・ 表示灯(丸穴)
スイッチ・ 表示灯(角穴)
ディスプレイ ユニット
デジタル スイッチ
安全機器1
安全機器2
接続機器
省配線機器
リレー・タイム ソケット
サーキット プロテクタ
電源機器
PLC・ スマートリレー
プログラマブル 表示器
センサ
汎用コントロ ールボックス
防爆機器
耐環境仕様品
関連会社製品
各種案内

一覧	φ 8 16
L6	
H6	
HA5W	
A6	
A8~12	
K	
一覧	φ 22
AP	
AP6S	
UP	
UZ	
一覧	φ 25
HW	
TW	
LW	
一覧	φ 30
MW	
TWS	
一覧	φ 30
φ30	
HN2P	

φ30 φ30 シリーズ セレクタスイッチ

ASTN形 (矢形ハンドル) セレクタスイッチ

販売単位：1個

ノッチ仕様	外観		ASTN						標準価格 (税別・円)		
	接点構成表		各位置停止 (手動)	右リターン (右→左、自動復帰)	—	—					
90° 2ノッチ	接点構成 (ASN用)	コンタクトブロック		ノッチ位置		1 2	1 2	—	—		
		No.	接点	左	右			—	—		
	90° 2ノッチ	1a-1b (11)	①	a		●	ASTN3211	ASTN4211	/	/	1,950
			②	b	●						
2a-2b (22)		①	a		●	ASTN3222	ASTN4222	2,610			
		②	a		●						
		③	b	●							
		④	b	●							
45° 3ノッチ	接点構成表		各位置停止 (手動)	左リターン (左→中、自動復帰)	右リターン (右→中、自動復帰)	両リターン (左・右→中、自動復帰)			標準価格 (税別・円)		
	接点構成 (ASN用)	コンタクトブロック		ノッチ位置			1 0 2	1 0 2		1 0 2	1 0 2
45° 3ノッチ	2a (20)	①	a	●			—	—	—	ASTN5120	1,950
		②	a			●					
	2a-2b (22)	①	a	●			ASTN1122	ASTN2122	ASTN20122	ASTN5122	2,610
		②	a			●					
	2a-2b (22)	③	b			●					
		④	b	●							
	2a-2b (22)	①	a	●			ASTN1222	ASTN2222	ASTN20222	ASTN5222	2,610
		②	a			●					
	2a-2b (22)	③	b			●					
		④	b	●							
	4a (40)	①	a	●			ASTN1340	—	—	—	2,610
		②	a			●					
	2a-2b (22)	③	a	●							
		④	a			●					
	2a-2b (22)	①	a	●			ASTN1422	—	ASTN20422	—	2,610
		②	b			●					
	2a-2b (22)	③	b			●					
		④	a			●					
	2a (20)	①	a			●	ASTN1520	—	ASTN20520	—	1,950
		②	a	●							
4a (40)	①	a	●			ASTN1540	—	ASTN20540	—	2,610	
	②	a			●						
4a (40)	③	a	●								
	④	a			●						
1a-1b (11)	①	b		●		ASTN1611	—	—	—	1,950	
	②	a			●						
2a-2b (22)	①	b		●		ASTN1622	—	—	—	2,610	
	②	a			●						
2a-2b (22)	③	b		●							
	④	a			●						
1a-1b (11)	①	a	●			—	—	—	ASTN5111	1,950	
	②	b			●						

- ハンドル色=黒色
- 丸リング〔金属製〕=クロームメッキ

ご注意

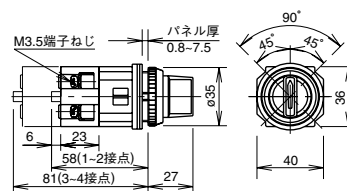
1. 両リターン形はハンドルのセンターが多少ずれる場合があります。
2. ハンドル操作時は切り換えるノッチ位置まで確実に操作してください。

●コンタクトブロック取付位置



コンタクトブロック
の取付位置

●外形寸法図



φ30 シリーズ セレクタスイッチ φ30

ASTN形 (レバー形ハンドル) セレクタスイッチ

販売単位：1個

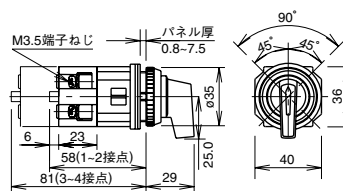
ノッチ仕様	接点構成表		ASTN□L				標準価格 (税別・円)				
	接点構成 (ASN用)	コンタクトブロック No. 接点	ノッチ位置			各位置停止 (手動)		右リターン (右→左、自動復帰)			
90° 2ノッチ	1a-1b (11)	① a		●		1 2	1 2	—	標準価格 (税別・円)		
		② b	●			1 2	1 2	—			
	2a-2b (22)	① a			●		—	—		1,950	
		② a			●		—	—			
		③ b	●				—	—			
		④ b	●				—	—			
45° 3ノッチ	2a (20)	① a	●			—	—	—	ASTN51L20	1,950	
		② a			●	—	—	—	—		
	2a-2b (22)	① a	●				—	—	—	—	2,610
		② a				●	—	—	—	—	
		③ b				●	—	—	—	—	
		④ b				●	—	—	—	—	
	2a-2b (22)	① a	●				—	—	—	—	2,610
		② a				●	—	—	—	—	
		③ b				●	—	—	—	—	
		④ b				●	—	—	—	—	
	4a (40)	① a	●				—	—	—	—	2,610
		② a				●	—	—	—	—	
		③ a	●				—	—	—	—	
		④ a				●	—	—	—	—	
	2a-2b (22)	① a	●				—	—	—	—	2,610
		② b				●	—	—	—	—	
		③ b				●	—	—	—	—	
		④ a				●	—	—	—	—	
	2a (20)	① a	●				—	—	—	—	1,950
		② a				●	—	—	—	—	
	4a (40)	① a	●				—	—	—	—	2,610
		② a				●	—	—	—	—	
		③ a	●				—	—	—	—	
		④ a				●	—	—	—	—	
1a-1b (11)	① b			●		—	—	—	—	1,950	
	② a			●		—	—	—	—		
2a-2b (22)	① b			●		—	—	—	—	2,610	
	② a			●		—	—	—	—		
	③ b			●		—	—	—	—		
	④ a			●		—	—	—	—		
1a-1b (11)	① a	●				—	—	—	—	1,950	
	② b				●	—	—	—	—		

- ハンドル色=黒色
 - 丸リング〔金属製〕=クロームメッキ
- ご注意
1. 両リターン形はハンドルのセンターが多少ずれる場合があります。
 2. ハンドル操作時は切り換えるノッチ位置まで確実に操作してください。

●コンタクトブロック取付位置



●外形寸法図



フラッシュ シルエット	スイッチ・ 表示灯(丸穴)	φ 16		
スイッチ・ 表示灯(角穴)	安全機器1			
ディスプレイ ユニット	安全機器2			
デジタル スイッチ	接続機器			
	省配線機器			
	リレー・タイマ・ ソケット			
	サーキット プロテクタ			
	電源機器			
	PLC・ スマートリレー			
	プログラマブル 表示器			
	センサ			
	汎用コントロ ールボックス			
	防爆機器			
	耐環境仕様品			
	関連会社製品			
	各種案内			
一覧		φ 22		
L6				
H6				
HA5W				
A6				
A8~12				
K				
一覧			φ 25	
AP				
AP6S				
UP				
UZ				
一覧				φ 30
HW				
TW				
LW				
MW				
一覧				
TWS				
一覧				
φ30				
HN2P				

φ30 φ30 シリーズ セレクタスイッチ

ASTN形 (鍵操作形) セレクタスイッチ

販売単位：1個

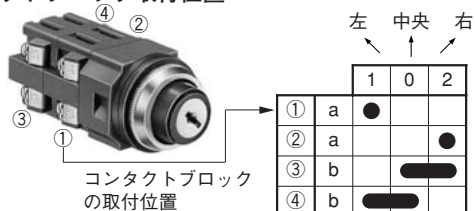
ノッチ仕様	外観		ASTN□K						標準価格 (税別・円)		
	接点構成表	各位置停止 (手動)	右リターン (右→左、自動復帰)	—	—						
90° 2ノッチ	接点構成 (ASN用)	コンタクトブロック		ノッチ位置		1 2	1 2	—	—		
		No.	接点	左	右	1 2	1 2	—	—		
	90° 2ノッチ	1a-1b (11)	①	a		●	ASTN32K11	ASTN42K11	/	/	2,920
			②	b	●						
2a-2b (22)		①	a		●	ASTN32K22	ASTN42K22	3,580			
		②	b	●							
90° 2ノッチ	2a-2b (22)	③	b	●							
		④	b	●							
45° 3ノッチ	接点構成表		各位置停止 (手動)		左リターン (左→中、自動復帰)	右リターン (右→中、自動復帰)	両リターン (左・右→中、自動復帰)	標準価格 (税別・円)			
	接点構成 (ASN用)	コンタクトブロック	ノッチ位置			1 0 2	1 0 2		1 0 2	1 0 2	
45° 3ノッチ	2a (20)	①	a	●					ASTN51K20	1,950	
		②	a			●					
45° 3ノッチ	2a-2b (22)	①	a	●						3,580	
		②	a			●					
		③	b			●					
		④	b			●					
45° 3ノッチ	2a-2b (22)	①	a	●						3,580	
		②	a			●					
		③	b			●					
		④	b			●					
45° 3ノッチ	4a (40)	①	a	●						3,580	
		②	a			●					
		③	a	●							
		④	a			●					
45° 3ノッチ	2a-2b (22)	①	a	●						3,580	
		②	b			●					
		③	b			●					
		④	a			●					
45° 3ノッチ	2a (20)	①	a			●				2,920	
		②	a	●							
45° 3ノッチ	4a (40)	①	a	●						3,580	
		②	a			●					
		③	a	●							
		④	a			●					
45° 3ノッチ	1a-1b (11)	①	b		●					2,920	
		②	a			●					
45° 3ノッチ	2a-2b (22)	①	b		●					3,580	
		②	a			●					
		③	b			●					
		④	a			●					
45° 3ノッチ	1a-1b (11)	①	a	●						2,920	
		②	b			●					

- シリンダ=クロームメッキ ● 丸リング [金属製] =クロームメッキ
- リターン形は停止位置のみ鍵が抜き差しできます。各位置停止形はいずれのノッチ位置でも抜き差しできます。なお、任意のノッチ位置の鍵抜け (不拔け) のご指定の際には、342頁をご参照ください。

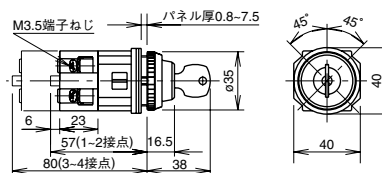
ご注意)

1. 両リターン形はハンドルのセンターが多少ずれる場合があります。
2. ハンドル操作時は切り換えるノッチ位置まで確実に操作してください。

● コンタクトブロック取付位置



● 外形寸法図



φ30 φ30 シリーズ 照光セレクトスイッチ

白熱球照光

照光セレクトスイッチ (1W)

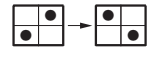
販売単位：1個

ノッチ仕様	接点構成表		使用電圧	各位置停止 (手動)	右リターン (右→左、自動復帰)	左リターン (左→右、自動復帰)	両リターン (左・右→中、自動復帰)	レンズ色 指定記号	標準価格 (税別・円)	
	接点構成	ノッチ位置								
		No. 接点								1
90°ノッチ	1a-1b (11)	① a	●	AC/DC6V	ASLN26611N※	ASLN216611N※	ASLN226611N※*	R G A W S	1,870	
		② b	●	AC/DC12V	ASLN28811N※	ASLN218811N※	ASLN228811N※*		1,870	
				AC/DC24V	ASLN23311N※	ASLN213311N※	ASLN223311N※*		1,870	
				AC100/110V	ASLN21611N※	ASLN211611N※	ASLN221611N※*		2,340	
				AC200/220V	ASLN22611N※	ASLN212611N※	ASLN222611N※*		2,340	
	2a (20)	① a	●	AC/DC6V	ASLN26620N※	ASLN216620N※	ASLN226620N※*	R G A W S	1,870	
		② a	●	AC/DC12V	ASLN28820N※	ASLN218820N※	ASLN228820N※*		1,870	
				AC/DC24V	ASLN23320N※	ASLN213320N※	ASLN223320N※*		1,870	
				AC100/110V	ASLN21620N※	ASLN211620N※	ASLN221620N※*		2,340	
				AC200/220V	ASLN22620N※	ASLN212620N※	ASLN222620N※*		2,340	
	2a-2b (22)	① a	●	AC/DC6V	ASLN26622N※	ASLN216622N※	ASLN226622N※*	R G A W S	2,530	
		② b	●	AC/DC12V	ASLN28822N※	ASLN218822N※	ASLN228822N※*		2,530	
③ a		●	AC/DC24V	ASLN23322N※	ASLN213322N※	ASLN223322N※*	2,530			
④ b		●	AC100/110V	ASLN21622N※	ASLN211622N※	ASLN221622N※*	3,000			
		AC200/220V	ASLN22622N※	ASLN212622N※	ASLN222622N※*	3,000				
45°ノッチ	2a (20)	① a	●	AC/DC6V	ASLN36620N※	ASLN316620N※	ASLN326620N※	R G A W S	1,870	
		② a	●	AC/DC12V	ASLN38820N※	ASLN318820N※	ASLN328820N※		1,870	
				AC/DC24V	ASLN33320N※	ASLN313320N※	ASLN323320N※		1,870	
				AC100/110V	ASLN31620N※	ASLN311620N※	ASLN321620N※		2,340	
				AC200/220V	ASLN32620N※	ASLN312620N※	ASLN322620N※		2,340	
	2b (02)	① b	●	AC/DC6V	ASLN36602N※	ASLN316602N※	ASLN326602N※	R G A W S	1,870	
		② b	●	AC/DC12V	ASLN38802N※	ASLN318802N※	ASLN328802N※		1,870	
				AC/DC24V	ASLN33302N※	ASLN313302N※	ASLN323302N※		1,870	
				AC100/110V	ASLN31602N※	ASLN311602N※	ASLN321602N※		2,340	
				AC200/220V	ASLN32602N※	ASLN312602N※	ASLN322602N※		2,340	
	2a-2b (22)	① a	●	AC/DC6V	ASLN36622N※	ASLN316622N※	ASLN326622N※	R G A W S	2,530	
		② a	●	AC/DC12V	ASLN38822N※	ASLN318822N※	ASLN328822N※		2,530	
		③ b	●	AC/DC24V	ASLN33322N※	ASLN313322N※	ASLN323322N※		2,530	
		④ b	●	AC100/110V	ASLN31622N※	ASLN311622N※	ASLN321622N※		3,000	
				AC200/220V	ASLN32622N※	ASLN312622N※	ASLN322622N※		3,000	
	4a (40)	① a	●	AC/DC6V	ASLN36640N※	ASLN316640N※	ASLN326640N※	R G A W S	2,530	
		② a	●	AC/DC12V	ASLN38840N※	ASLN318840N※	ASLN328840N※		2,530	
		③ a	●	AC/DC24V	ASLN33340N※	ASLN313340N※	ASLN323340N※		2,530	
		④ a	●	AC100/110V	ASLN31640N※	ASLN311640N※	ASLN321640N※		3,000	
				AC200/220V	ASLN32640N※	ASLN312640N※	ASLN322640N※		3,000	
	4b (04)	① b	●	AC/DC6V	ASLN36604N※	ASLN316604N※	ASLN326604N※	R G A W S	2,530	
		② b	●	AC/DC12V	ASLN38804N※	ASLN318804N※	ASLN328804N※		2,530	
		③ b	●	AC/DC24V	ASLN33304N※	ASLN313304N※	ASLN323304N※		2,530	
		④ b	●	AC100/110V	ASLN31604N※	ASLN311604N※	ASLN321604N※		3,000	
		AC200/220V	ASLN32604N※	ASLN312604N※	ASLN322604N※	3,000				

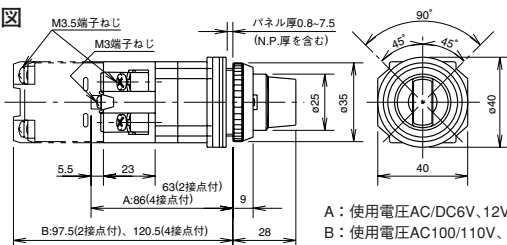
- ※ (色記号): R (赤)、G (緑)、Y (黄)、A (アンバー)、W (乳白)、S (青)
- 丸リング [金属製] = クロームメッキ
- 記載以外の使用電圧のご指定に際しては342頁を参照ください。



● ご注意
* 印の機種は、
接点動作が左
右逆になります。



●外形寸法図



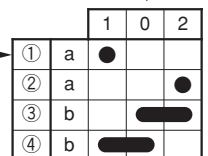
A: 使用電圧AC/DC6V、12V、24Vの場合
B: 使用電圧AC100/110V、AC200/220Vの場合

●コンタクトブロック取付位置



コンタクトブロックの取付位置


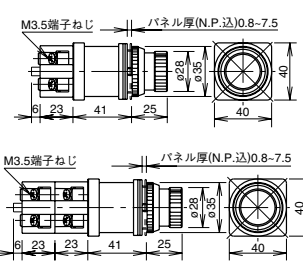

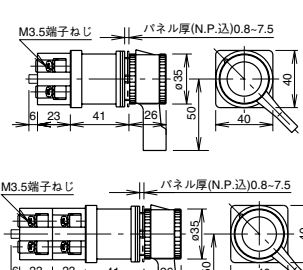
左 中央 右



φ30 シリーズ セレクタ押ボタンスイッチ φ30

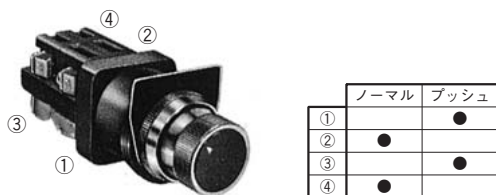
リング操作形・レバー操作形 セレクタ押ボタンスイッチ

販売単位：1個

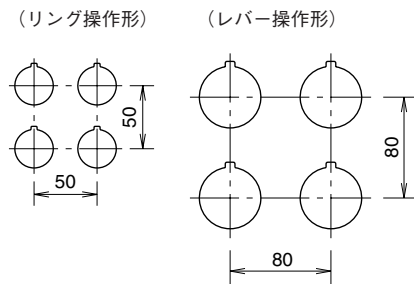
外観 (銘板は別売りです。)	ABN / ABN□L		リング		押ボタン		リング操作形		レバー操作形		ボタン色 指定記号	
	接点 構成	動作 種別	コンタクト ブロック				形番 (ご注文形番)	(税別・円)	形番 (ご注文形番)	(税別・円)		
			No.	接点	ノーマル	プッシュ						ノーマル
ABN  リング操作形 (90°-2ノッチ)  ABN□L  レバー操作形 (90°-2ノッチ) 	11 (1a-1b)	A	①	a	●		●	ABN6111※	2,040	ABN6L111※	2,340	
			②	b	●							
		I	①	b	●				ABN6411※	2,040	ABN6L411※	2,340
			②	a		●	■					
		G	①	a		●	■	●	ABN9111※	2,040	ABN9L111※	2,340
			②	b	●		●					
	20 (2a)	D	①	a		●		ABN7120※	2,040	—	—	
			②	a			●					
	22 (2a-2b)	B	①	b	●			ABN6122※	2,700	ABN6L122※	3,000	
			②	b	●							
			③	a		●	●					
			④	a		●	●					
		C	①	b	●			ABN6222※	2,700	ABN6L222※	3,000	
			②	b	■							
			③	a		●	●					
			④	a		●	●					
I		①	b	●			ABN6422※	2,700	ABN6L422※	3,000		
		②	b	●								
		③	a		●	■						
		④	a		●	■						
D	①	b	●			ABN7122※	2,700	ABN7L122※	3,000			
	②	b	■		●							
	③	a		●	●							
	④	a		●	●							
E	①	b			■	ABN7222※	2,700	ABN7L222※	3,000			
	②	b	■									
	③	a		●	●							
	④	a		●	●							
F	①	b			●	ABN7322※	2,700	ABN7L322※	3,000			
	②	b	●									
	③	a		●	●							
	④	a		●	●							
H	①	b	●		●	ABN9122※	2,700	ABN9L122※	3,000			
	②	b	●		●							
	③	a		●	●							
	④	a		●	●							

- ※ (色記号) : B (黒)、G (緑)、R (赤)、Y (黄)
 - リング・レバー [金属製] = クロームメッキ
- ご注意)
- 動作種別A・B・C・I: リングを操作 (回転) したときにボタンが下がります。
 - 動作種別E・F: ツマミを左右に選択するとき、左右のb接点がオーバーラップします。
また、Fは押ボタンを押したときにa・b接点がオーバーラップすることがあります。
 - 動作種別G・H: リングが左のとき、押ボタンは動作しません。
 - セレクタ押ボタンスイッチを操作するときは、押ボタンを押した状態でリングの回転、およびレバーの操作は行わないでください。故障の原因になります。

●コンタクトブロック取付位置



●最小取付ピッチ



フラッシュ
シルエット
スイッチ・
表示灯(丸穴)
スイッチ・
表示灯(角穴)
ディスプレイ
ユニット
デジタル
スイッチ
安全機器1
安全機器2
接続機器
省配線機器
リレー・タイマ・
ソケット
サーキット
プロテクタ
電源機器
PLC・
スマートリレー
プログラマブル
表示器
センサ
汎用コントロ
ールボックス
防爆機器
耐環境仕様品
関連会社製品
各種案内

一覧
L6
H6
HA5W
A6
A8~12
K
一覧
AP
AP6S
UP
UZ
一覧
HW
TW
LW
MW
一覧
TWS
一覧
φ30
HN2P