

押ボタンスイッチ (丸胴形φ22/25)

A22L-DA-24A-11A

No Image Available

商品概要

Pushbutton Switch (Cylindrical 22/25-dia.), Lighted, Square guard type, Blue, LED (24 VAC/VDC), SPST-NO + SPST-NC, Alternate

販売状況 2025/12/12 00:00 情報更新

販売状況	販売中
機種区分	受注生産機種
標準価格(税別)	¥ 4,650

推奨代替品の最新情報につきましては、当社Webサイト(www.fa.omron.co.jp)の「生産終了品/推奨代替品」をご覧ください。 在庫状況/標準価格の最新情報につきましては、当社Webサイト(www.fa.omron.co.jp)の「在庫状況/標準価格 照会」をご覧ください。

詳細情報

Ratings ff報更新: 2024/07/25

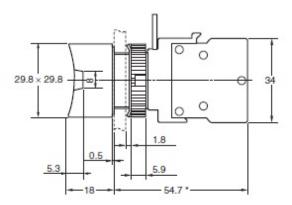
f operating portion operating portion of lamp unit olor oltage ing voltage urrent form irough current	Cylindrical type (22/25 mm dia.) Lighted Square guard type Blue Alternate For General load 10 mA at 5 VDC LED Blue 24 VAC/VDC 24 VAC/VDC 5% 8 mA SPST-NO/SPST-NC		
operating portion of lamp unit olor oltage ng voltage urrent form	Square guard type Blue Alternate For General load 10 mA at 5 VDC LED Blue 24 VAC/VDC 24 VAC/VDC 5% 8 mA SPST-NO/SPST-NC		
operating portion of lamp unit olor oltage ng voltage urrent form	Blue Alternate For General load 10 mA at 5 VDC LED Blue 24 VAC/VDC 24 VAC/VDC±5% 8 mA SPST-NO/SPST-NC		
of lamp unit blor bltage ing voltage urrent form	Alternate For General load 10 mA at 5 VDC LED Blue 24 VAC/VDC 24 VAC/VDC±5% 8 mA SPST-NO/SPST-NC		
olor oltage ng voltage urrent form	For General load 10 mA at 5 VDC LED Blue 24 VAC/VDC 24 VAC/VDC±5% 8 mA SPST-NO/SPST-NC		
olor oltage ng voltage urrent form	10 mA at 5 VDC LED Blue 24 VAC/VDC 24 VAC/VDC±5% 8 mA SPST-NO/SPST-NC		
olor oltage ng voltage urrent form	LED Blue 24 VAC/VDC 24 VAC/VDC±5% 8 mA SPST-NO/SPST-NC		
olor oltage ng voltage urrent form	Blue 24 VAC/VDC 24 VAC/VDC±5% 8 mA SPST-NO/SPST-NC		
oltage ng voltage urrent form	24 VAC/VDC 24 VAC/VDC±5% 8 mA SPST-NO/SPST-NC		
ng voltage urrent form	24 VAC/VDC±5% 8 mA SPST-NO/SPST-NC		
ourrent form	8 mA SPST-NO/SPST-NC		
form	SPST-NO/SPST-NC		
rough current			
	10 A		
(AC)	Resistive load: 10 A at 24 VAC/1 A at 110 VAC/6 A at 220 VAC/3 A at 380 VAC/2 A at 440 VAC Inductive load: 10 A at 24 VAC/5 A at 110 VAC/3 A at 220 VAC/2 A at 380 VAC/1 A at 440 VAC		
(DC)	Resistive load: 10 A at 24 VDC/2 A at 110 VDC/0.6 A at 220 VDC/0.2 A at 380 VDC Inductive load: 1.5 A at 24 VDC/0.5 A at 110 VDC/0.2 A at 220 VDC/0.1 A at 380 VDC		
explanation	Conditions: Temperature 20±2 °C, Ambient humidity 65±5% RH, Operating frequency 20 operations/min		
	Screw terminal (M3.5)		
Permissible operating frequency			
Insulation resistance			
Dielectric strength			
•	explanation		

Vibration resistance	Malfunction: 10 to 55 Hz, 1.5 mm double amplitude (malfunction: 1 ms max.)
Shock resistance	Destruction: 1,000 m/s ² max. Malfunction: 600 m/s ² max. (malfunction time is 1 ms max.)
Ambient temperature range	Operating: -20 to 55 °C (with no freezing or condensation) Storage: -40 to 70 °C (with no freezing or condensation)
Ambient humidity range	Operating: 35 to 85 %
Degree of protection	IP65
Classification of protection against electric shock	Class II
PTI (Tracking characteristic)	175
Pollution degree	3 (IEC60947-5-1)

Operating characteristics

Total Travel Force (TTF)	29.4 N max.
Total Travel (TT)	5.5 mm max.

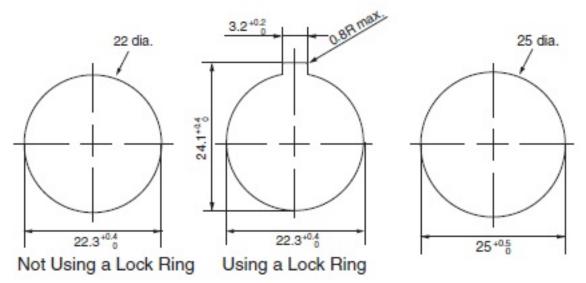
Dimensions ff報更新: 2024/07/25



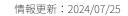
Note: Lighted models have the same dimensions as shown above, whether they are with or without Voltage Reduction Units. * Alternate operation models are 9.3 mm longer.

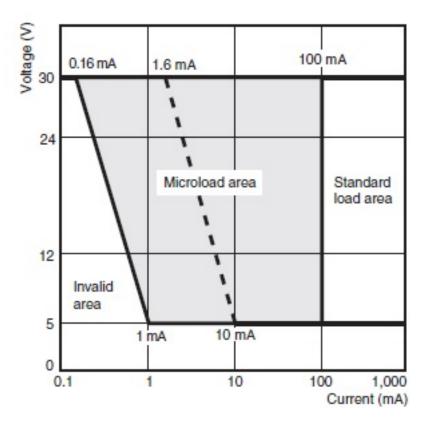
情報更新: 2024/07/25

Mounting hole dimensions



Applicable load diagram





RoHS/REACH対応状況

情報更新: 2025/12/03

EU RoHS

対応状況 ※1	対応予定月 ※2	非含有証明書 ※3
® 対応済み		ダウンロードはこちら

中国 RoHS

中国 RoHS表 ※1※2										
Pb	Hg	Cd	Cr(VI)	PBBs	PBDE s	DBP	DIBP	BBP	DEH P	環境 保護 使用 期限
Х	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10

- ・"対応済み"や非含有の記載がされた商品であっても、流通在庫等で未対応品が混在する可能性があります。
- ・非含有品が必要な際は、弊社営業部門もしくは販売店へお問い合わせください。

この製品のRoHS/REACH対応状況ページへ >

注意事項·凡例

"対応済み"で記載される商品であっても、流通在庫等で未対応品が混在する可能性があります。 非含有品が必要な際は、弊社営業部門もしくは販売店へお問い合わせください。

※1 対応状況

・ le y RoHS指令 (10物質) の非含有に対応した製品が提供可能な商品です。

対応予定 : EU RoHS指令 (10物質) の非含有に対応した製品に切り替える予定のある商品です。
 対応予定なし : EU RoHS指令 (10物質) の非含有に非対応の商品で、対応品を出す予定はありません。
 調査・確認中 : EU RoHS指令 (10物質) の非含有の対応状況を調査中または確認中の商品です。

・非該当品 :ライセンス料など無形物で、有害物質有無と関係のない商品です。

仕入先様の事情により、非含有部品としていたものが、含有品と判明した場合などやむを得ず変更することがあります。

* EU RoHS指令(10物質):

鉛(Pb) 1000ppm以下、水銀(Hg) 1000ppm以下、カドミウム(Cd) 100ppm以下、六価クロム(Cr(VI)) 1000ppm以下、ポリ臭化ビフェニル類(PBB) 1000ppm以下、ポリ臭化ジフェニルエーテル類(PBDE) 1000ppm以下、フタル酸ビス(2-エチルヘキシル) (DEHP)(別名:DOP) 1000ppm以下、フタル酸ブチルベンジル (BBP) 1000ppm以下、フタル酸ジブチル (DBP) 1000ppm以下、フタル酸ジブチル (DBP) 1000ppm以下、フタル酸ジブチル (DBP) 1000ppm以下、フタル酸ジブチル (DBP) 1000ppm以下、フタル酸ジブチル (DBP) 1000ppm以下、フタル酸ンプチル (DBP) 1000ppm以下、カドミウム(Cd) 100ppm以下、六価クロム(Cr(VI)) 1000ppm以下、プタル酸ブチルベンジル (BBP) 1000ppm以下、フタル酸ンプチルベンジル (BBP) 1000ppm以下、フタル酸ンプチルベンジル (BBP) 1000ppm以下、カルマンジル (BBP) 1000ppm以下、フタル酸ンプチルベンジル (BBP) 1000ppm以下、フタル酸ンプチルベンジル (BBP) 1000ppm以下、フタル酸ンプチルベンジル (BBP) 1000ppm以下、フタル酸ンプチルベンジル (BBP) 1000ppm以下、フタル酸ンプチル (DBP) 1000ppm以下、フタル酸シスタル酸シスタル酸シスタル酸シスタル酸シスタル (DBP) 1000ppm以下、フタル酸シスタル (DBP) 1000ppm以下、DBP (DBP) 1000ppm以下、D

※2 対応予定月

部品在庫の切り替え状況などにより、予定月が前後することがあります。

※3 非含有証明書ダウンロード

下記の非含有証明書をダウンロードすることができます。

- ・EU RoHS指令(10物質)の非含有証明書
- ・49物質の非含有証明書(当社基準)
- ※本証明書は発行日時点で非含有を証明するもので、過去に遡って非含有を証明するものではありません。

また、RoHS指令のフタル酸エステル類 4 物質の対応では、対応完了までの期間は出荷製品に未対応品が混在することから備考欄に対応日を記載しておりました。

既に当社にて対応品への在庫切替を完了していることから、特段のことがない限り、2022年1月12日より割愛しております。

規格認証/適合状況

UL認証	CSA認証	CEマーキング適合	CCC認証
Yes	Yes	Yes	Yes

LR型式承認	DNV型式承認	BV型式承認	KR型式承認	NK型式承認	ABS型式承認
(イギリス	(ノルウェー	(フランス	(韓国	(日本	(アメリカ
船舶規格)	船舶規格)	船舶規格)	船舶規格)	船舶規格)	船舶規格)
No	No	No	No	No	No

この製品の規格認証/適合状況ページへ> その他の認証はこちらのページからご検索ください>