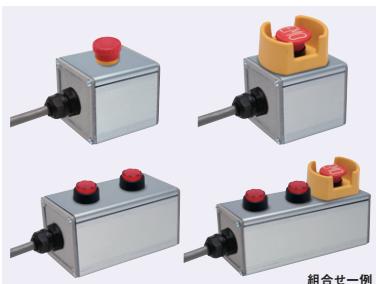


## ミスミ

## アルミ W80×H70mm 組立配線加工品 AXLシリーズ

ココが  
特長

## スイッチやケーブル長が選べる組立済みボックス

- 使用部材(スイッチ・銘板・電線・ケーブルグランド)は  
[○215, 216ページ](#)

- 電線はVCTFO.5mm<sup>2</sup>オーナンバ製を使用

- 価格は 基本単価、スイッチ価格(個数分)、ケーブル単価×m、有料オプション価格の合計です。

- ボックス単品の仕様はe-カタログをご確認下さい。

3

日目出荷



**ご注意**スイッチ記号と銘板記号には、頭に「何番目のスイッチ穴に付けるかを表す数字」(上記注文例の赤字部分)を追記していただく必要があります(例ELを1番目に→1EL)。箱の配線通し穴から遠い方から順にn番目と数えます。スイッチ1個の場合も必要です。



1台単位

リレー	PLC	インバータ	タップバネル (PLC用)	タイマ・ カレンダタイマ	カウンタ	メータ	スイッチ	小型表示灯	パイロットランプ	積層信号灯	表示灯	警報機・ ブザー	端子台	ボックス・配線記号		ケーブル長	¥通常単価		スイッチ記号 <a href="#">○216ページ</a> 例 1PA1	¥スイッチ単価
														基本単価	ケーブル単価/m		位置n番目	種類		
AXL121	スイッチ1個 底面4点固定穴なし <b>AXL121</b>	VC	端末切り落とし	100	150	200	1PA1	0.5 ↓ 15 (m)	2,000	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1,000	
		VV	端末 F1.25-M3 Y端子付						2,130											
		VR	端末 1.25-3 丸端子付						2,130											
	スイッチ1個 底面4点固定穴あり <b>AXL121</b>	VC	端末切り落とし						2,020											
		VV	端末 F1.25-M3 Y端子付						2,150											
		VR	端末 1.25-3 丸端子付						2,150											
	スイッチ2個 底面4点固定穴なし <b>AXL222</b>	VC	端末切り落とし						2,570											
		VV	端末 F1.25-M3 Y端子付						2,710											
		VR	端末 1.25-3 丸端子付						2,710											
	スイッチ2個 底面4点固定穴あり <b>AXLH222</b>	VC	端末切り落とし						2,590											
		VV	端末 F1.25-M3 Y端子付						2,730											
		VR	端末 1.25-3 丸端子付						2,730											
	スイッチ3個 底面4点固定穴なし <b>AXL323</b>	VC	端末切り落とし						3,180											
		VV	端末 F1.25-M3 Y端子付						3,310											
		VR	端末 1.25-3 丸端子付						3,310											
	スイッチ3個 底面4点固定穴あり <b>AXLH323</b>	VC	端末切り落とし						3,200											
		VV	端末 F1.25-M3 Y端子付						3,330											
		VR	端末 1.25-3 丸端子付						3,330											

## 有料オプション記号

ゴム足	ゴム足記号	¥通常単価	銘板	銘板記号	¥通常単価
ゴム足(4個入り)	F	100	(同梱して納品されます)	位置n番目	種類
			アクリル製ネームプレート	1	AA～AN
			アクリル製ダルマ銘板	2	BA～BR
			非常停止銘板	3	DA～DB
					250

## ■単価計算方法

$$\text{基本単価} + \text{スイッチ料金} + \text{ケーブル料金} + \text{オプション料金}$$

例 **AXL323-VC-1EL-2PA1-3PA3-0.5-1DA-2BA-3BB-F** の場合

基本単価 AXL323-VC ¥3,180	スイッチ料金 1EL+2PA1+3PA3 ¥2,990+¥1,180+¥1,180	ケーブル料金 ケーブル単価×全長 ¥200×0.5m=¥100	オプション料金 1DA+2BA+3BB+F ¥250+¥250+¥250+¥100	合計 ¥9,480
-----------------------------	---	---------------------------------------	---	--------------

## 配線と配線色 スイッチ記号1EL-2PA1-3PA3

1EL : 芯数4						2PA1 : 芯数4						3PA3 : 芯数4					
配線番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			
端子配列	1NC(b)	2NC(b)	3NO(a)	4NO(a)	X1(+)	X2(-)	3NO(a)	4NO(a)	X1(+)	X2(-)	3NO(a)	4NO(a)	X1(+)	X2(-)			
配線色	黒	白	赤	緑	黄	茶	青	紫	灰	桃	草	橙	空	藤			



## ミスミ

## 組立配線加工品 部品一覧



《電線》 VCTFシリーズ  
《ケーブルグランド》 オーム電機機械製 OA-W-16\*\*

\*スイッチボックス単品の仕様はeカタログをご確認下さい。

## 銘板記号



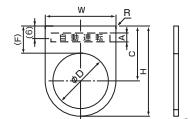
・銘板は単体  
販売しており  
ません。  
ご注意

<アクリル製ネームプレート>		<アクリル製ダルマ銘板>		<非常停止銘板>	
ミスミオリジナル		ミスミオリジナル		ミスミオリジナル	
影刻文字列	位置n番目	種類	位置n番目	種類	位置n番目
EMERGENCY STOP		-		-	
非常停止		-		-	
起動	1	AA	1	BA	1
停止		AB		BB	
START	2	AC	2	BC	2
STOP		AD		BD	
ON	3	AE		BE	
OFF		AF	3	BF	3
上昇		AI		BI	
下降		AJ		BJ	
運転		AK		BK	
電源		AN		BN	
切入		-		BO	
手動-自動		-		BP	
手動一切-自動		-		BQ	
OFF-ON		-		BR	
ON-OFF		AP		-	
ON-OFF-ON		AQ		-	



AP, AQ外形図  
(トグルスイッチ用縦文字仕様)

サイズ(単位:mm)					標準文字高さA
ΦD	W	H	C	(F)	
16.5	25	35	22.5	14	4



スイツチ

## 組立配線加工品 選択可能スイッチ一覧

対象ボックス	スイッチ記号			写真	タイプ	照光	形状	接点	機能	保護構造	スイッチ単品型番	配線数(本)	スイッチ単品掲載ページ										
	例1PA1																						
	位置 n番目	種類	色																				
アルミ標準ボックス AXL, AXLH	箱の配線通り方から遠い方 から順に番目と数えます。 スイッチ1個の場合も「1」を記入下さい。	1	EL	①	非常停止 押しボタン セレクタ 表示灯	○	キノコ 丸平形 丸突形 正角平形 丸平形 丸突形 正角平形 丸形	1a1b	ブッシュロックターニングセット モメンタリ	IP65	ELS2411	6	●162ページ										
		1	EB	②		—		EBC2411			4	●164ページ											
		1	EE	③		—		EBC2411EMO-G			—												
		2	PA	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		○	丸平形 丸突形 正角平形	1a				PL2CFM10	4	●145ページ									
		2	PB	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		○	丸平形 丸突形 正角平形					PL2CPM10	—										
		3	PC	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		—	丸平形 丸突形 正角平形					PL2SFM10	—										
		3	PD	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		—	丸平形 丸突形 正角平形					PB2CFM10	—										
		3	PE	1 赤 2 緑 3 黒 4 黄		—	丸形	1a	2ノッチ		PB2CPM10	2	●147ページ										
		3	PF	1 赤 2 緑 3 黒 4 黄		—	丸形	1a1b	2ノッチ		PB2SFM10	—											
		3	SA	—		—	丸形	1a1b	3ノッチ		SB2BC210	2	●189ページ										
		3	SB	—		—	丸形	—	—		SB2BC211	4	●189ページ										
		3	SC	—		—	丸形	—	—		SB2BC311	—											
アルミ中型ボックス AXM, AXMH		1	LA	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		○	丸ドーム形 正角平形	—	AC/DC 24V		L2D24	2	●281ページ										
		1	LB	—		—	丸形	—	—		L2SF24	2	●323ページ										
		1	BZ	—		—	丸形	—	—		B2C24	2	●323ページ										
		2	EL	①		○	ELS2411	6	●162ページ														
		2	EB	②		—	EBC2411	4	●164ページ														
		2	EE	③		—	EBC2411EMO-G	—															
		2	PA	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		○	丸平形 丸突形 正角平形	1a	モメンタリ			PL2CFM10	4	●145ページ									
		2	PB	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		○	丸平形 丸突形 正角平形					PL2CPM10	—										
		2	PC	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		—	丸平形 丸突形 正角平形					PL2SFM10	—										
		2	PD	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		—	丸平形 丸突形 正角平形					PB2CFM10	—										
		2	PE	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		—	丸突形 正角平形	1a	2ノッチ		PB2CPM10	2	●147ページ										
		2	PF	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		—	丸突形 正角平形	1a1b	3ノッチ		PB2SFM10	—											
		2	SA	—		—	丸形	—	—		SB2BC210	2	●189ページ										
		2	SB	—		—	丸形	—	—		SB2BC211	4	●189ページ										
		2	SC	—		—	丸形	—	—		SB2BC311	4	●189ページ										
		2	LA	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		○	丸ドーム形 正角平形	—	AC/DC 24V		L2D24	2	●281ページ										
		2	LB	—		—	丸形	—	—		L2SF24	2	●323ページ										
		2	BZ	—		—	丸形	—	—		B2C24	2	●323ページ										
スチール中型ボックス Φ22スイッチタイプ Φ6トグルスイッチタイプ MSXST1XX MSXST2XX	箱の配線通り方から遠い方 から順に番目と数えます。 スイッチ1個の場合も「1」を記入下さい。	1	TA	—	セレクタ 表示灯 トグル スイッチ	—	ON-OFF ON-OFF-ON	1a	单極双投 2極双投	IP65	T621-5P T623-5P	T621-5P	4	●205ページ									
		1	TB	—		—	ON-OFF-ON					T623-5P	6	●205ページ									
		2	EL	⑯		○	ELS1411					6	●162ページ										
		2	EB	⑰		—	EBS1411					4	●164ページ										
		2	EE	⑲		—	EBS1401EMO-G					2	—										
		2	PA	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		○	長角平形					PL1SRFM16	5	●139ページ									
		2	PB	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		○	丸突形					PL1SCPM16	5	●141ページ									
		2	PC	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		—	長角平形	1c	モメンタリ			PB1SRFM16	5	●141ページ									
		2	PD	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		—	丸突形					PB1SCPM16	5	●141ページ									
		2	PE	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		—	長角形	1c	2ノッチ			SB1R216	3	●189ページ									
		2	PF	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		—	長角形	2c	3ノッチ			SB1R326	6	●189ページ									
		2	SA	—		—	長角形	—	—			L1SRF246	2	●281ページ									
アルミ小型ボックス AXS, AXSH	箱の配線通り方から遠い方 から順に番目と数えます。 スイッチ1個の場合も「1」を記入下さい。	1	LA	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		○	長角平形	—	AC/DC 24V			L1SCP246	2	●281ページ									
		1	LB	—		—	丸突形	—	—			L1SCP246	2	●323ページ									
		1	BZ	—		—	長角形	—	—			B1J424	2	●323ページ									
		2	EL	⑯	セレクタ 表示灯 トグル スイッチ	○	長角平形	ELS1411	6			●162ページ											
		2	EB	⑰		—	EBS1411	4	●164ページ														
		2	EE	⑲		—	EBS1401EMO-G	2	—														
		2	PA	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		○	長角平形	PL1SRFM16	5			●139ページ											
		2	PB	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		○	丸突形	PL1SCPM16	5			●141ページ											
		2	PC	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		—	長角平形	1c	モメンタリ			PB1SRFM16	5	●141ページ									
		2	PD	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		—	丸突形					PB1SCPM16	5	●141ページ									
		2	PE	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		—	長角形	1c	2ノッチ			SB1R216	3	●189ページ									
		2	PF	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		—	長角形	2c	3ノッチ			SB1R326	6	●189ページ									
		2	SA	—		—	長角形	—	—			L1SRF246	2	●281ページ									
スチール中型ボックス Φ16スイッチタイプ MSCK, MSCG, MSCE	箱の配線通り方から遠い方 から順に番目と数えます。 スイッチ1個の場合も「1」を記入下さい。	1	LA	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		○	長角平形	—	AC/DC 24V			L1SCP246	2	●281ページ									
		1	LB	—		—	丸突形	—	—			L1SCP246	2	●323ページ									
		1	BZ	—		—	長角形	—	—			B1J424	2	●323ページ									
		2	EL	⑯	セレクタ 表示灯 トグル スイッチ	○	長角平形	ELS1411	6			●162ページ											
		2	EB	⑰		—	EBS1411	4	●164ページ														
		2	EE	⑲		—	EBS1401EMO-G	2	—														
		2	PA	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		○	長角平形	PL1SRFM16	5			●139ページ											
		2	PB	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		○	丸突形	PL1SCPM16	5			●141ページ											
		2	PC	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		—	長角平形	1c	モメンタリ			PB1SRFM16	5	●141ページ									
		2	PD	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		—	丸突形					PB1SCPM16	5	●141ページ									
		2	PE	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		—	長角形	1c	2ノッチ			SB1R216	3	●189ページ									
		2	PF	1 赤 2 緑 3 乳白 4 黄		—	長角形	2c	3ノッチ			SB1R326	6	●189ページ									
		2	SA	—		—	長角形	—	—			L1SRF246	2	●281ページ									

\*この一覧以外のスイッチをご希望の場合は、申し訳ありませんがスイッチボックスとスイッチ、配線部材を個別にお買い求めください。

### 〈端子配列〉

品番	基番	1	2	3	4	5	6
アルミ標準ボックス <b>AXL, AXLH</b>	EL	ELS2411	1NC(b接点)	2NC(b接点)	3NO(a接点)	4NO(a接点)	X1(+)
	EB	EBB2411	1NC(b接点)	2NC(b接点)	3NO(a接点)	4NO(a接点)	—
	EE	EBB2411EG	1NC(b接点)	2NC(b接点)	3NO(a接点)	4NO(a接点)	—
アルミ中型ボックス <b>AXM, AXMH</b>	PA	PL2CFM10	3NO(a接点)	4NO(a接点)	X1(+)	X2(—)	—
	PB	PL2CPM10	3NO(a接点)	4NO(a接点)	X1(+)	X2(—)	—
	PC	PL2SFM10	3NO(a接点)	4NO(a接点)	X1(+)	X2(—)	—
スチール標準ボックス <b>MMSK, MMSG, MMSE</b>	PD	PB2CFM10	3NO(a接点)	4NO(a接点)	—	—	—
	PE	PB2CPM10	3NO(a接点)	4NO(a接点)	—	—	—
	PF	PB2SFM10	3NO(a接点)	4NO(a接点)	—	—	—
スチール中型ボックス <b>MSSK, MSSG, MSSE</b>	SA	SB2BC210	3NO(a接点)	4NO(a接点)	—	—	—
	SB	SB2BC211	1NC(b接点)	2NC(b接点)	3NO(a接点)	4NO(a接点)	—
	SC	SB2BC311	1NC(b接点)	2NC(b接点)	3NO(a接点)	4NO(a接点)	—
スチール中型ボックス トルクスイッチタイプ <b>MSXST1XX, MSXST2XX</b>	LA	L2D24	X1(+)	X2(—)	—	—	—
	LB	L2SF24	X1(+)	X2(—)	—	—	—
	BZ	B2C24	X1(+)	X2(—)	—	—	—
<b>TA</b>	T621	ON1(上,左)	OFF1(下,右)	ON2(上,左)	OFF2(下,右)	—	—
	TB	T623	ON1-1(上,左)	OFF1(下,右)	ON1-2(下,右)	ON2-1(上,左)	OFF2(下,右)
						ON2-2(下,右)	

	EL	ELS1411	1NC(b接点)	2NC(b接点)	3NO(a接点)	4NO(a接点)	X1(+)	X2(-)
アルミ小型ボックス AXS, AXSH	EB	EBS1411	1NC(b接点)	2NC(b接点)	3NO(a接点)	4NO(a接点)	—	—
	EE	EBS1401EG	1NC(b接点)	2NC(b接点)	—	—	—	—
	PA	PL1SRFM16	COM	NO	a	b	NC	—
スチール中型ボックス MSCK, MSCG, MSCB	PB	PL1SCPM16	COM	NO	a	b	NC	—
	PC	PB1SRFM16	COM	NO	NC	—	—	—
	PD	PB1SCPM16	COM	NO	NC	—	—	—
	SA	SB1R216	COM	NO	NC	—	—	—
	SB	SB1R326	COM(左側)	NO(左側)	COM(右側)	NO(右側)	NC(左側)	NC(右側)
	LA	L1SRF246	a(+)	b(−)	—	—	—	—
	LB	L1SCP246	a(+)	b(−)	—	—	—	—

#### ■ ケーブル配線色 VCTE シリーズ

八個點綴佳句

■グループ別配色		VCUTグリーン		※偶数縫合用																							
Aタイプ 8芯まで	Bタイプ 9芯以上	線番No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
		絶縁体の色	黒	白	赤	緑	黄	茶	青	灰	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Aタイプ 8芯まで	Bタイプ 9芯以上	絶縁体の色	黒	白	赤	緑	黄	茶	青	紫	灰	桃	草	橙	空	藤	白	赤	緑	黄	茶	青	紫	灰	桃	草	
		絶縁体の色	黒	白	赤	緑	黄	茶	青	紫	灰	桃	草	橙	空	藤	白	赤	緑	黄	茶	青	紫	灰	桃	草	
Aタイプ 8芯まで	Bタイプ 9芯以上	被覆色	黒	白	赤	緑	黄	茶	青	紫	灰	桃	草	橙	空	藤	白	赤	緑	黄	茶	青	紫	灰	桃	草	
		被覆色	黒	白	赤	緑	黄	茶	青	紫	灰	桃	草	橙	空	藤	白	赤	緑	黄	茶	青	紫	灰	桃	草	
Aタイプ 8芯まで	Bタイプ 9芯以上	仕上り外形(mm)	—	5.2	5.9	5.9	7.3	7.3	8.0	8.0	9.1	9.1	9.6	9.6	10.7	10.7	10.7	10.7	10.7	10.7	11.8	11.8	11.8	11.8	13.5	13.5	13.5
		仕上り外形(mm)	—	5.2	5.9	5.9	7.3	7.3	8.0	8.0	9.1	9.1	9.6	9.6	10.7	10.7	10.7	10.7	10.7	10.7	11.8	11.8	11.8	11.8	13.5	13.5	13.5