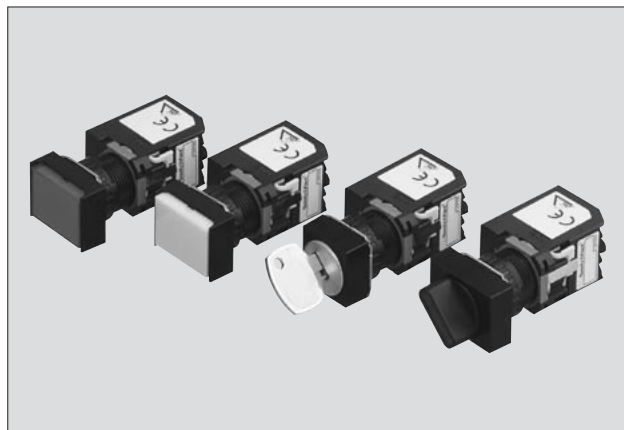


φ16 操作スイッチ・表示灯全277種類にAS-Interface (A²SI-Lite) を内蔵。

- AS-Interfaceの新しい通信ICであるA²SI-Liteを内蔵した最下位層 AS-Interfaceスレーブの取付穴φ16保護構造IP65の操作スイッチ・表示灯。
- AS-Interface (Ver.2.1) による配線本数の減少を実現。最大接続数62個のスレーブに総延長100mまで2線平行ケーブルで信号の伝送と電源を供給。
- 配線にはスプリングクランプ方式を採用し配線工数の大幅削減を実現。
- 押ボタンスイッチ・照光押ボタンスイッチ・表示灯・セレクトスイッチ・鍵付セレクトスイッチ、照光セレクトスイッチ、レバースwitchに全277機種の豊富な形状・動作バリエーションを完備。
- 照光式はLEDが4段階の輝度 (100%、50%、25%、12.5%) に設定できる調光機能付。
- IEC 62026-2に準拠。
- フラッシュベゼルとの組み合わせでフラッシュシールドスイッチにできます。



□ 種類 [形番・標準価格]

● 押ボタンスイッチ

販売単位：1個

外観	形状	動作	形番 (ご注文形番)	ボタン色	標準価格 (税別・円)
	丸形	モメンタリ形	LA1B-M1A1S ※	B G	2,060
		オルタネイト形	LA1B-A1A1S ※		2,270
	正角形	モメンタリ形	LA2B-M1A1S ※	R Y	2,060
		オルタネイト形	LA2B-A1A1S ※		2,270
	長角形	モメンタリ形	LA3B-M1A1S ※	S W	2,060
		オルタネイト形	LA3B-A1A1S ※		2,270

※ (色記号) : B (黒)、G (緑)、R (赤)、Y (黄)、S (青)、W (白)

● 表示灯

販売単位：1個

外観	形状	形番 (ご注文形番)	レンズ色	標準価格 (税別・円)	レンズ色	標準価格 (税別・円)
	丸形	LA1P-1A04S ※	R	2,400	S PW	2,780
			G			
	正角形	LA2P-1A04S ※	Y	2,400	S PW	2,780
			A			
	長角形	LA3P-1A04S ※	W	2,400	S PW	2,780

● LEDはLFTD-2※を内蔵しています。

※ (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)

● 照光押ボタンスイッチ

販売単位：1個

外観	形状	動作	形番 (ご注文形番)	レンズ色	標準価格 (税別・円)	レンズ色	標準価格 (税別・円)
	丸形	モメンタリ形	LA1L-M1A14S ※	R G	2,510	S PW	2,880
		オルタネイト形	LA1L-A1A14S ※				
	正角形	モメンタリ形	LA2L-M1A14S ※	Y A	2,510	S PW	2,880
		オルタネイト形	LA2L-A1A14S ※				
	長角形	モメンタリ形	LA3L-M1A14S ※	W	2,510	S PW	2,880
		オルタネイト形	LA3L-A1A14S ※				

● LEDはLFTD-2※を内蔵しています。

※ (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)

● セレクタスイッチ

販売単位：1個

外観	形状	ノッチ仕様		形番 (ご注文形番)	標準価格 (税別円)	
	丸形	90°-2ノッチ	各位置停止 (手動)		LA1S-2A1S	2,890
			右リターン (右→左、自動復帰)		LA1S-21A1S	2,890
		45°-3ノッチ	各位置停止 (手動)		LA1S-3A2S	2,990
			右リターン (右→中、自動復帰)		LA1S-31A2S	2,990
			左リターン (左→中、自動復帰)		LA1S-32A2S	2,990
			両リターン (左・右→中、自動復帰)		LA1S-33A2S	2,990
	正角形	90°-2ノッチ	各位置停止 (手動)		LA2S-2A1S	2,890
			右リターン (右→左、自動復帰)		LA2S-21A1S	2,890
		45°-3ノッチ	各位置停止 (手動)		LA2S-3A2S	2,990
			右リターン (右→中、自動復帰)		LA2S-31A2S	2,990
			左リターン (左→中、自動復帰)		LA2S-32A2S	2,990
			両リターン (左・右→中、自動復帰)		LA2S-33A2S	2,990
	長角形	90°-2ノッチ	各位置停止 (手動)		LA3S-2A1S	2,890
			右リターン (右→左、自動復帰)		LA3S-21A1S	2,890
		45°-3ノッチ	各位置停止 (手動)		LA3S-3A2S	2,990
			右リターン (右→中、自動復帰)		LA3S-31A2S	2,990
			左リターン (左→中、自動復帰)		LA3S-32A2S	2,990
			両リターン (左・右→中、自動復帰)		LA3S-33A2S	2,990











● 鍵付セレクタスイッチ

販売単位：1個

外観	形状	ノッチ仕様		形番 (ご注文形番)	標準価格 (税別円)	鍵抜け仕様 (鍵抜け指定)	
	丸形	90°-2ノッチ	各位置停止 (手動)		LA1K-2A1S □	3,660	A,B,C
			右リターン (右→左、自動復帰)		LA1K-21A1S □	3,660	B
		45°-3ノッチ	各位置停止 (手動)		LA1K-3A2S □	3,760	A,B,C,D,E,G,H
			右リターン (右→中、自動復帰)		LA1K-31A2S □	3,760	B,D,G
			左リターン (左→中、自動復帰)		LA1K-32A2S □	3,760	C,D,H
			両リターン (左・右→中、自動復帰)		LA1K-33A2S □	3,760	D
	正角形	90°-2ノッチ	各位置停止 (手動)		LA2K-2A1S □	3,660	A,B,C
			右リターン (右→左、自動復帰)		LA2K-21A1S □	3,660	B
		45°-3ノッチ	各位置停止 (手動)		LA2K-3A2S □	3,760	A,B,C,D,E,G,H
			右リターン (右→中、自動復帰)		LA2K-31A2S □	3,760	B,D,G
			左リターン (左→中、自動復帰)		LA2K-32A2S □	3,760	C,D,H
			両リターン (左・右→中、自動復帰)		LA2K-33A2S □	3,760	D
	長角形	90°-2ノッチ	各位置停止 (手動)		LA3K-2A1S □	3,660	A,B,C
			右リターン (右→左、自動復帰)		LA3K-21A1S □	3,660	B
		45°-3ノッチ	各位置停止 (手動)		LA3K-3A2S □	3,760	A,B,C,D,E,G,H
			右リターン (右→中、自動復帰)		LA3K-31A2S □	3,760	B,D,G
			左リターン (左→中、自動復帰)		LA3K-32A2S □	3,760	C,D,H
			両リターン (左・右→中、自動復帰)		LA3K-33A2S □	3,760	D

- ：鍵抜け位置の指定記号
- 鍵抜け仕様は下図をご覧ください。

● 鍵抜け仕様 (鍵抜け指定)

2ノッチ			3ノッチ						
A	B	C	A	B	C	D	E	G	H
									
全抜け	左抜け (右不拔け)	右抜け (左不拔け)	全抜け	左・中抜け (右不拔け)	中・右抜け (左不拔け)	中抜け (左・右不拔け)	左・右抜け (中不拔け)	左抜け (中・右不拔け)	右抜け (左・中不拔け)

- ①、②、③は鍵抜け位置です。①、②、③は鍵が抜けません。









フラッシュ シルエット
スイッチ- 表示灯 (丸穴)
汎用コントロール ボックス
スイッチ- 表示灯 (角穴)
非常停止用 スイッチ
LED照明 ユニット
ディスプレイ ユニット
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
耐環境仕様品
関連会社製品
各種案内

一覧	伝送ターミナル
概要	
BX5C	
BX5D	
BX5S	
BX5T	通称
一覧	
SX5L	ターミナル
一覧	AS-i 製品
MICRO Smart SX5A (ゲートウェイ)	
PS2R	
SX5A	
HW	
L6	共通
共通	AS-i Safety

SwitchNet®:L6 シリーズ

● 照光セレクトスイッチ

販売単位：1個









外観	形状	ノッチ仕様		形番 (ご注文形番)	レンズ色	標準価格 (税別円)	レンズ色	標準価格 (税別円)	
	丸形	90°-2ノッチ	各位置停止 (手動)		LA1F-2A14S ※	R G Y A W	S PW	3,460	3,830
			右リターン (右→左、自動復帰)		LA1F-21A14S ※			3,460	3,830
		45°-3ノッチ	各位置停止 (手動)		LA1F-3A24S ※			3,560	3,930
			右リターン (右→中、自動復帰)		LA1F-31A24S ※			3,560	3,930
			左リターン (左→中、自動復帰)		LA1F-32A24S ※			3,560	3,930
			両リターン (左→右→中、自動復帰)		LA1F-33A24S ※			3,560	3,930
	正角形	90°-2ノッチ	各位置停止 (手動)		LA2F-2A14S ※	R G Y A W	S PW	3,460	3,830
			右リターン (右→左、自動復帰)		LA2F-21A14S ※			3,460	3,830
		45°-3ノッチ	各位置停止 (手動)		LA2F-3A24S ※			3,560	3,930
			右リターン (右→中、自動復帰)		LA2F-31A24S ※			3,560	3,930
			左リターン (左→中、自動復帰)		LA2F-32A24S ※			3,560	3,930
			両リターン (左→右→中、自動復帰)		LA2F-33A24S ※			3,560	3,930
	長角形	90°-2ノッチ	各位置停止 (手動)		LA3F-2A14S ※	R G Y A W	S PW	3,460	3,830
			右リターン (右→左、自動復帰)		LA3F-21A14S ※			3,460	3,830
		45°-3ノッチ	各位置停止 (手動)		LA3F-3A24S ※			3,560	3,930
			右リターン (右→中、自動復帰)		LA3F-31A24S ※			3,560	3,930
			左リターン (左→中、自動復帰)		LA3F-32A24S ※			3,560	3,930
			両リターン (左→右→中、自動復帰)		LA3F-33A24S ※			3,560	3,930

● LEDはLFTD-2※を内蔵しています。

※ (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)

● レバースイッチ

販売単位：1個

外観	形状	レバー操作仕様		形番 (ご注文形番)	標準価格 (税別・円)	
	丸形	2ノッチ	各位置停止 (手動)		LA1T-2A1S	2,720
			上スプリングリターン		LA1T-21A1S	2,720
			下スプリングリターン		LA1T-22A1S	2,720
		3ノッチ	各位置停止 (手動)		LA1T-3A2S	2,830
			上スプリングリターン		LA1T-31A2S	2,830
			下スプリングリターン		LA1T-32A2S	2,830
			両スプリングリターン		LA1T-33A2S	2,830

SwitchNet®:L6 シリーズ アクセサリ

アクセサリ

ご注文形番にてご注文ください。

品名・外観	仕様	形番	ご注文形番	標準価格 (税別・円)	販売単位	備考	
T分岐コネクタ	AS-Interfaceフラットケーブルから2線ケーブルへの分岐用	LA9Z-SNTB	LA9Z-SNTB	515	1個	最大許容電流3A 使用方法は 1153 頁をご覧ください。	
アドレス設定器	スレーブのアドレス読出し・書込み用	SX9Z-ADR1N	SX9Z-ADR1N	108,200	1台	付属品： アドレス設定器用ケーブル(SX9Z-CN1形) アドレス設定器用ACアダプタ(SX9Z-ADPT形) SwitchNet用アドレス設定アダプタ(LA9Z-SNADP形)	
アドレス設定器用ケーブル	アドレス設定器用ケーブル	SX9Z-CN1	SX9Z-CN1	5,150	1本	アドレス設定器(SX9Z-ADR1N形)に付属しています。	
アドレス設定器用ACアダプタ	ACアダプタ	SX9Z-ADPT	SX9Z-ADPT	5,150	1個	アドレス設定器(SX9Z-ADR1N形)に付属しています。	
SwitchNet用アドレス設定アダプタ	アドレス設定器よりSwitchNetのアドレス設定時に使用	LA9Z-SNADP	LA9Z-SNADP	825	1個	アドレス設定器(SX9Z-ADR1N形)に付属しています。	
工具	リング締付工具 	金属製 (黄銅・ニッケルメッキ)	MT-001	MT-001	415	1個	・ユニットをパネルへ取付ける際に使用する樹脂リングの締付用工具です。
	ランプ交換工具 	ゴム製 (ニトリル系)	OR-44	OR-44	70	1個	・LED球の脱着時に使用するランプ交換工具です。
	レンズ引外工具 	金属製 (ステンレス)	MT-101	MT-101	50	1個	・レンズやボタンの取外し用工具です。
	配線用ドライバ	質量：約20g	BC1S-SD0	BC1S-SD0	620	1個	・スプリングクランプ式の配線時に使用します。 
スイッチガード180°開閉スプリングリターン	丸形／正角形ユニット用 	<ガード本体> ポリアセタール	AL-K6SP	AL-K6SP	206	1個	・保護構造：防噴流形 (IP65) ただしIP65のユニットと組み合わせ時のみ。 ・誤操作防止用です。 外形図は 1161 頁をご覧ください。
	長角形ユニット用	<カバー> ポリアリレート	AL-KH6SP	AL-KH6SP	206	1個	
防塵カバー	丸形ユニット用 	<前部透明部> エラストマ	AL-D6	AL-D6	258	1個	・防塵カバーをご使用時には最小取り付けピッチが異なります。 (1161 頁をご覧ください。) ・使用周囲温度：-10～+55℃
	正角形ユニット用	<後部・不透明黒色部>	AL-DQ6	AL-DQ6	258	1個	
	長角形ユニット用	ポリプロピレン	AL-DH6	AL-DH6	258	1個	
取付穴プラグ	ゴムタイプ 	ゴム製 (黒色) ニトリル系	AL-B6	AL-B6PN05	258	1パック (同種5個入り)	・保護構造：IP65 
	金属タイプ 	<プラグ本体> 金属製 (亜鉛ダイカスト) <ロックナット> 樹脂製 (ポリアセタール樹脂) <パッキン> ニトリル系ゴム	AL-BM6	AL-BM6	310	1個	・保護構造：IP65 

フラッシュシールド
スイッチ表示灯(丸穴)
汎用コントロールボックス
スイッチ表示灯(角穴)
非常停止用スイッチ
LED照明ユニット
ディスプレイユニット
デジタルスイッチ
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
耐環境仕様品
関連会社製品
各種案内

一覧	伝送ターミナル
概要	
BX5C	
BX5D	
BX5S	
BX5T	
一覧	通稱
SX5L	
一覧	AS-i製品
MICRO Smart	
SX5A (ゲートウェイ)	
PS2R	
SX5A	
HW	
L6	
共通	
AS-i Safety	

SwitchNet®:L6 シリーズ 保守用部品

保守用部品

ご注文形番にてご注文ください。

品名・外観	仕様・外形寸法	形番	ご注文形番	標準価格 (税別・円)	販売単位	備考
レンズ 	①丸形ユニット用	ポリアリレート樹脂 φ15.4 H4	AL6M-L※	AL6M-L※PN05	360	1パック(同種5個入り)
	②正角形ユニット用	ポリアリレート樹脂 □15.4 H4	AL6Q-L※	AL6Q-L※PN05	360	1パック(同種5個入り)
	③長角形ユニット用	ポリアリレート樹脂 W21.4 H4 D15.4	AL6H-L※	AL6H-L※PN05	360	1パック(同種5個入り)
ボタン 	①丸形ユニット用	ポリアリレート樹脂 φ15.4 H4	AB6M-B※	AB6M-B※PN05	360	1パック(同種5個入り)
	②正角形ユニット用	ポリアリレート樹脂 □15.4 H4	AB6Q-B※	AB6Q-B※PN05	360	1パック(同種5個入り)
	③長角形ユニット用	ポリアリレート樹脂 H4	AB6H-B※	AB6H-B※PN05	360	1パック(同種5個入り)
記名板 	①丸形ユニット用	アクリル樹脂 φ13.7 H0.8	AL6M-W	AL6M-WPN05	258	1パック(同種5個入り)
	②正角形ユニット用	アクリル樹脂 □13.7 H0.8	AL6Q-W	AL6Q-WPN05	258	1パック(同種5個入り)
	③長角形ユニット用	アクリル樹脂 W19.7 H0.8(0.4) D13.7	AL6H-W	AL6H-WPN05	258	1パック(同種5個入り)
板鍵 	鍵付セクタスイッチ用	黄銅 (ニッケルメッキ) W18 H1.8 D25.1	AS6-SK-132	AS6-SK-132PN02	620	1パック(2枚1セット)
照光セクタハンドル 	照光セクタスイッチ用	<ハンドル本体> 樹脂製 (ポリアリレート) <防水用O/Packing> ニトリル系ゴム φ15.4 H13	LA1A-F※	LA1A-F※PN02	515	1パック(同種2個入り)

● LED 球

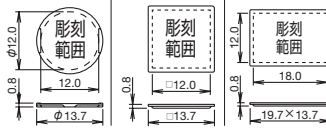
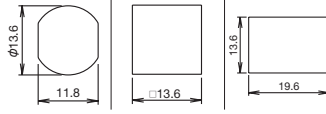
ご注文形番にてご注文ください。

使用電圧	定格電流	形番	ご注文形番	発光色の指定と標準価格				販売単位	使用口金
				発光色指定記号	標準価格(税別・円)	発光色指定記号	標準価格(税別・円)		
AC/DC24V±10%	8mA	LFTD-2※	LFTD-2※	R,G,Y,A,W	525	S,PW	935	1個	SX6S/8×5.4
			LFTD-2※PN10	R,G,Y,A,W	4,770	S,PW	8,510		

※ (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)

・フラッシュベゼルアクセサリは **97** 頁～ **98** 頁をご覧ください。

● 記名板および記名フィルムのサイズ

項目	丸形	正角形	長角形
内蔵記名板の大きさ 	φ13.7 12.0	13.7	19.7×13.7
記名フィルムの適合サイズ 	φ13.6 11.8	13.6	19.6

(彫刻深さ0.5mm max.)
● 記名板材質: 乳白色アクリル樹脂製。

※ 厚さ=0.1mm×1枚
ご注意=記名フィルムは内蔵しておりません。
● フィルム材質: ポリエステルフィルム(推奨)

□仕様

●一般仕様

動作電圧	DC26.5~31.6V AS-Interfaceより
最大入力電流	表示灯、照明押ボタン、照明セレクトタ2ノッチ、照明セレクトタ3ノッチ:22mA押ボタン、セレクトタ2ノッチ、鍵セレクトタ2ノッチ、レバー2ノッチ、セレクトタ3ノッチ、鍵セレクトタ3ノッチ、レバー3ノッチ:16mA
耐電圧	充電部(ネットワーク接続端子) - 非充電部間: AC500V 1分間
絶縁抵抗	充電部(ネットワーク接続端子) - 非充電部間: 100MΩ以上(DC500Vメガ)
使用周囲温度	-25℃~+55℃(ただし、氷結しないこと)
保存温度	-40℃~+80℃(ただし、氷結しないこと)
使用周囲湿度	95%RH以下(ただし、結露しないこと)
標高	使用時 2,000m以下、輸送時 3,000m以下
汚染度	3(IEC60664)
保護構造	パネル外部(操作部): IP65、 パネル内部(配線部) IP20(IEC 60529)
耐腐食性	腐食性ガスのなきこと
耐振動性	5~55Hz 片振幅0.5mm、50m/s ² 、XYZ各方向に1時間
耐衝撃性	1000m/s ² (100G)、XYZ各方向に5回
質量(約)	20g

●通信仕様

適用仕様	AS-Interface仕様 Ver.2.1
スレーブのプロファイル	I/Oコード/IDコード/ID2コード: B/A/E
占有アドレス数	1
データI/O割付	表1参照
調光機能	マスタからWrite_Parameterコマンドを使用してSwitchNetの照明部LEDの輝度を変更できます。Write_Parameterの設定は表2を参照
AS-Interface通信仕様	制御方式: マスタ/スレーブ方式 トポロジ: フリートポロジに対応 伝送媒体: 2線ケーブル スレーブの最大接続数: 62(A/Bスレーブ)、31(標準スレーブ) 最大I/O点数: 434(A/Bスレーブ)、248(標準スレーブ) 最大ネットワーク長: 100m(リピータない場合) バススキャン時間: 最大10ms(A/Bスレーブ62台接続時) 最大5ms(標準スレーブ31台接続時)

●表1 データI/Oポート

スレーブ名	使用I/O	input データ (スレーブ送信データ)				output データ (スレーブ受信データ)			
		DI3	DI2	DI1	DI0	DO3	DO2	DO1	DO0
表示灯	1out	×	×	×	×	*	×	×	○
押ボタン	1in	×	○	×	×	*	×	×	×
セレクトタ2ノッチ、鍵セレクトタ2ノッチ、レバー2ノッチ	1in	×	○1	×	×	*	×	×	×
照明押ボタン	1in/1out	×	○	×	×	*	×	×	○
照明セレクトタ2ノッチ	1in/1out	×	○1	×	×	*	×	×	○
セレクトタ3ノッチ、鍵セレクトタ3ノッチ、レバー3ノッチ	2in	○2	○2	×	×	*	×	×	×
照明セレクトタ3ノッチ	2in/1out	○2	○2	×	×	*	×	×	○

注意

- 、○1、○2: 使用するデータビットです。
- : inputデータは押ボタンがオンの時"1"を、オフの時"0"を送信します。
outputデータが"1"の時LEDが点灯し、"0"の時に消灯します。
- 1: セレクトタ、レバー2ノッチの操作位置とinputデータとの関係は次のとおりです。

2ノッチ ノッチ位置		
ノッチ位置	1	2
DI2	0	1

●機械・電氣的仕様

端子部の構造	スプリングクランプ方式
端子部の適合電線	2線平行ケーブル(UL2468AIN-F18AWG×2C、UL2468AIN-F20AWG×2C:日本電線工業) ツイステケーブルは使用しないでください。 他のスレーブとの配線長が短い場合、 ばら線(より線:0.5~0.75mm ² またはAWG 20~18、 単線:0.5~1.5mm ² またはAWG 20~16)が使用できます。 より線に棒端子を使用される場合は表3の棒端子をご使用ください。 ばら線をツイストしないでください。
取付けピッチ	縦18mm 横24mm
パネルカット寸法	φ16.2 +0.2, -0 mm
適合電球	LFTD-2※(定格電流8mA)
機械的寿命	モメンタリ形:200万回以上 オルタネイト形、セレクトタ形、レバー形:25万回以上 アドレス設定アダプタ挿抜回数:100回以上

●認証

適用規格	AS-Interface Standard	IEC 620262 EN 50295
安全規格		UL リスティング CSA C22.2 No.14.2

フラッシュシルエット
スイッチ表示灯(丸穴)
汎用コントロールボックス
スイッチ表示灯(角穴)
非常停止用スイッチ
LED照明ユニット
ディスプレイユニット
デジタルスイッチ
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
耐環境仕様品
関連会社製品
各種案内

一覧	伝送ターミナル
概要	
BX5C	
BX5D	
BX5S	
BX5T	
一覧	通信ケーブル
SX5L	
一覧	AS-i製品
MICRO Smart	
SX5A(ゲートウェイ)	
PS2R	
SX5A	
HW	
L6	
共通	
AS-i Safety	

- 2: セレクトタ3ノッチレバー3ノッチの操作位置とinputデータとの関係は次のとおりです。

3ノッチ ノッチ位置			
ノッチ位置	1	0	2
DI3	0	0	1
DI2	1	0	0

- ×: 未使用(スレーブからの未使用inputデータDI3、DI2は"0"を、DI1、DI0は"1"を送信します。マスタからの未使用outputデータはスレーブが無視します。)
- *: A/Bスレーブの場合はアドレス用にマスタが使用します。

SwitchNet®:L6 シリーズ

●表2 調光機能 (Write_Parameter の設定)

LEDの輝度	Write_Parameterコマンドの設定			備考	
	Outputの指定		調光データ		
	P2	P1			P0
100%			1	1	デフォルト値
50%	1 : DO0		0	1	
25%	0 : DO1		1	0	
12.5%			0	0	

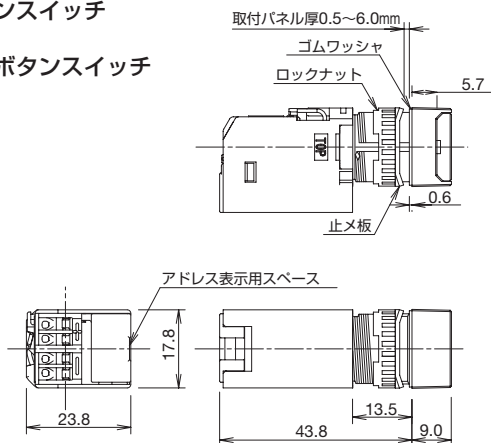
● Write_Parameter コマンド

0	0	A4	A3	A2	A1	A0	1	SEL P3	P2	P1	P0	PB	1
---	---	----	----	----	----	----	---	-----------	----	----	----	----	---

□外形寸法図

(単位 : mm)

- 押ボタンスイッチ
- 表示灯
- 照光押ボタンスイッチ



●表3 適合電線

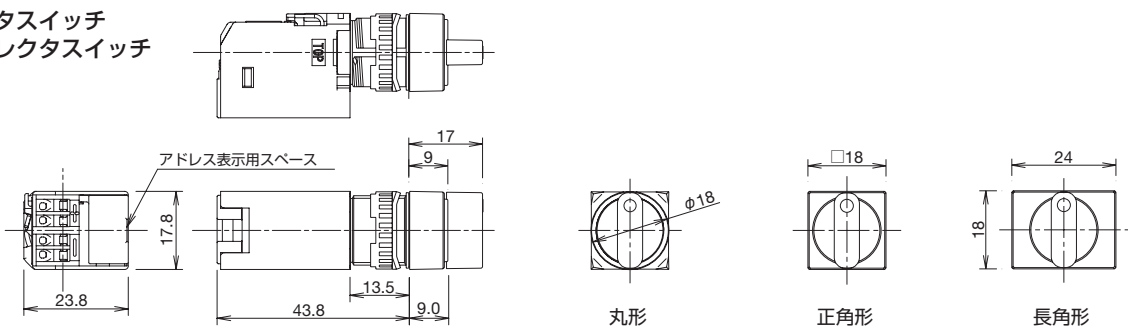
ケーブルサイズ (より線)		適合棒端子の形番	メーカー
導体断面積 (mm ²)	AWG		
0.5	20	TE 0.5	ニチフ
		AI0.5-8WH	Phoenix Contact
0.75	18	TE 0.75	ニチフ
		AI0.75-8GY	Phoenix Contact

●表示灯・照光押ボタンスイッチ用記名板の寸法と彫刻範囲

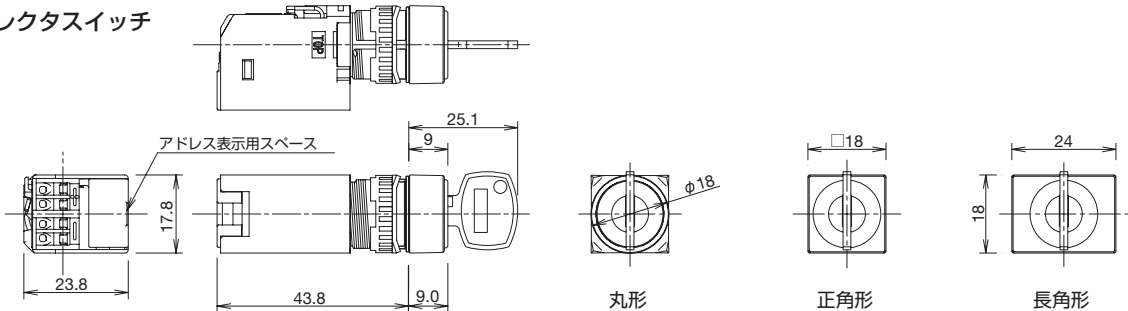
項目	記名板サイズ	彫刻範囲
丸形	φ 13.8mm	φ 12mm
正角形	□ 13.8mm	□ 12mm
長角形	13.8 × 19.8mm	12 × 18mm

(彫刻深さ 0.5mm max.)

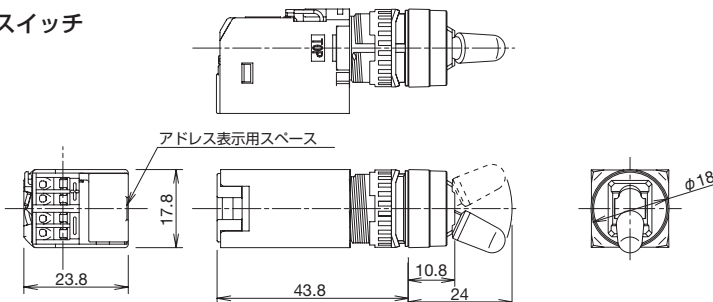
- セレクタスイッチ
- 照光セレクタスイッチ



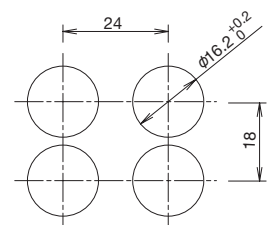
- 鍵付セレクタスイッチ



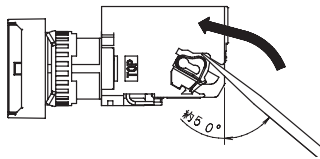
- レバースイッチ



□取付穴加工図・最小取付ピッチ

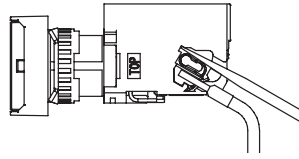


□ 配線方法



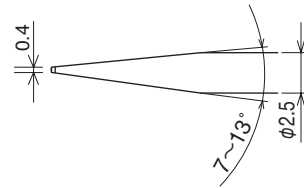
端子配線図、電線配線方法

通信ブロックのドライバ挿入口に、別売のドライバ (BC1S-SD0形) を斜め方向よりスプリングの背面の壁に当たるまで挿入します。ドライバを起こしながら奥へ押し込むとスムーズに電線挿入口を開くことができます。

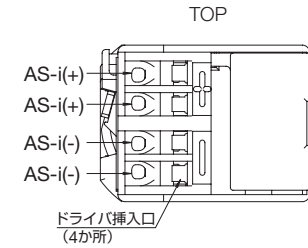


ドライバを挿入した状態でスプリングの開口部に電線あるいは棒端子を奥まで挿入して、ドライバを引き抜き配線します。パネルに取り付けたまま配線作業をする場合は、過度の力 (通常の操作力は20~30N) を加えると破損する危険があります。開口操作がうまくいかない場合には一度操作部を取り外しての配線作業を推奨いたします。

● 適合ドライバ先端形状



● 端子配置

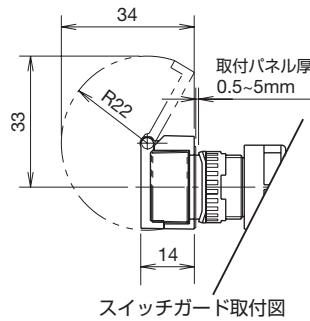
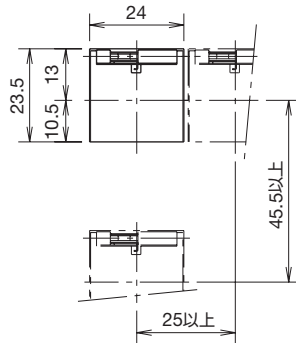
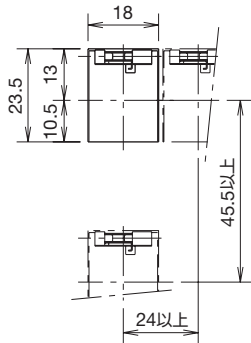


□ アクセサリの外形寸法図

● スイッチガード

・丸形/正角形用 (AL-K6SP 形)

・長角形用 (AL-KH6SP 形)

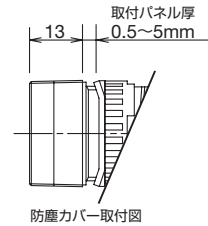
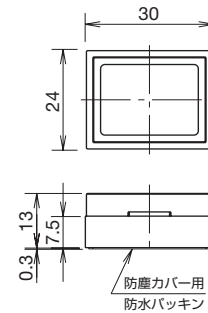
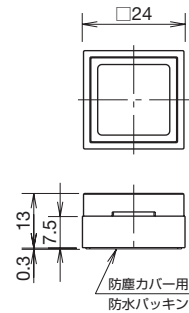
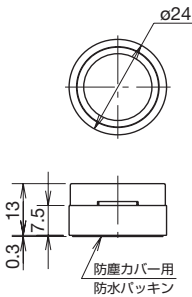


● 防塵カバー

・丸形ユニット用 (AL-D6 形)

・正角形ユニット用 (AL-DQ6 形)

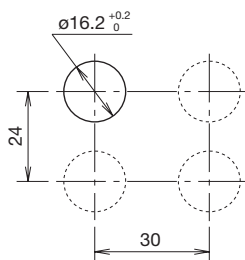
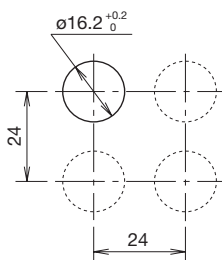
・長角形ユニット用 (AL-DH6 形)



● 取付穴加工図・最小取付ピッチ

・丸形・正角形ユニット

・長角形ユニット



(注) 取付ピッチは操作性を考慮してお決めください。

フラッシュシルエット
スイッチ・表示灯 (丸穴)
汎用コントロールボックス
スイッチ・表示灯 (角穴)
非常停止用スイッチ
LED照明ユニット
ディスプレイユニット
デジタルスイッチ
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
耐環境仕様品
関連会社製品
各種案内

一覧	伝送ターミナル
概要	
BX5C	
BX5D	
BX5S	
BX5T	
一覧	ターミナル
SX5L	
一覧	A S · i 製品
MICRO Smart	
SX5A (ゲートウェイ)	
PS2R	
SX5A	
HW	
L6	
共通	
AS-i Safety	