

1aX16 G6DSターミナルリレー

RoHS

ココが
特長

オムロン製G6DS-1Aを16回路搭載

- W90×D70×H38の小型サイズ
- オムロン製リレーG6DS-1Aを16回路搭載
- 省スペースタイプで制御盤の小型化をサポート
- 動作表示用のLED付き
- DINレール取付け

PLC センサー

Delivery
納期

1台から注文OK!

出荷日

1~10台 翌日(当日)

11台~ 都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し付けください。

在庫品

ターミナル性能(仕様)

接点構成	1a×16	
定格電圧	DC24V	
定格電流	5A	
絶縁抵抗	1000MΩ以上(DC 500V)	
耐電圧	AC500V 1min	
適合電線	1.25mm ² /MAX	
端子ネジ	サイズ	M3×10L(専用ネジ)
	締付トルク	1.2N・m(12kgf・cm)
周囲温度範囲	-10~+50℃(結露しないこと)	

G6DS-1A 1点当たり仕様

定格電圧	DC24V
定格負荷	5A AC250V, 5A DC30V
定格通電電流	5A
接点電圧(max)	AC270V, DC150V
接点電流(max)	5A
動作電圧	定格電圧の70%以下
復帰電圧	定格電圧の5%以上
コイル抵抗	3200Ω
消費電力	180mW(1点当り)

材質

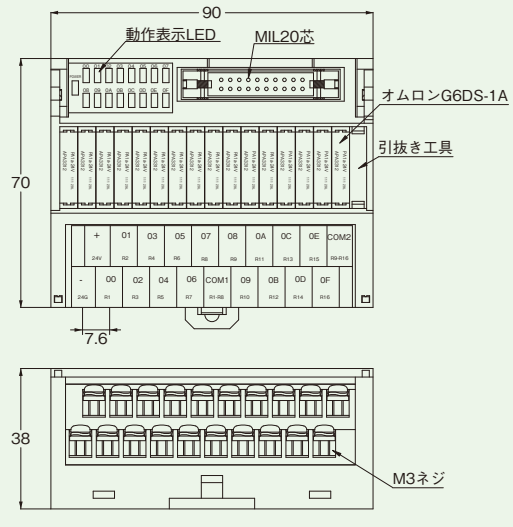
本体	変性PPO(UL94-V0)
カバー	PC(UL94-V2)
基板	FR-4(UL94-V0)

記銘銘

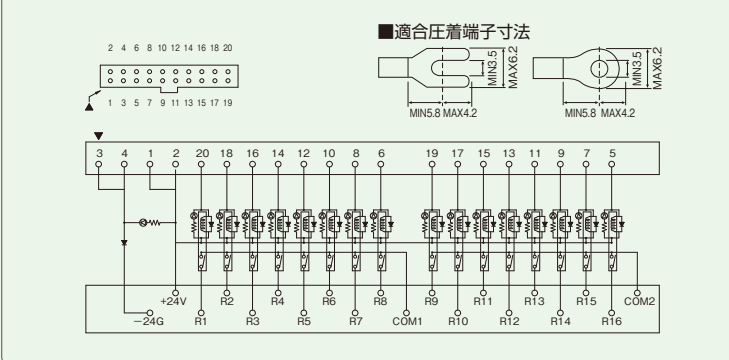
+	COM1	01	03	05	07	08	0A	0C	0E
24V	R1~R8	R2	R4	R6	R8	R9	R11	R13	R15
-	00	02	04	06	COM2	09	0B	0D	0F
24V	R1	R3	R5	R7	R9~R16	R10	R12	R14	R16

外形図

単位: (mm)

セクション
ガイド制御盤用
リレーMISUMI
ターミナル
リレーOMRON
ターミナル
リレーTOGI
ターミナル
リレーソリッド
ステートリレー
(SSR)

結線図 (TOP VIEW) 注)コネクタ番号は便宜上つけたものです。▲マークを基準にしてください。

Order
注文例

型式

MWTR-1A-16DS



型式	基準単価	スライド単価		
	1~2台	3~9台	10~19台	20台~
MWTR-1A-16DS	¥12,800	¥11,500	¥9,800	都度見積

適合コネクタ

実装コネクタ(オス)	推奨ハーネス
HIF3BA-20PA-2.54DSA相当品	HIFSシリーズ(2231ページ)



- ・リレーの仕様性能についてはオムロン(株)の公式掲載仕様をご確認願います。
- ・リレー、SSRを混載して使用は出来ません。

ご注意

2012.9

2013.8

1022