

SSR 24VDC/0-24VDC 3,5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



図に類似

TERMSERIES

- ソリッドステートリレー
- 各種の出力バージョン

一般注文データ

バージョン	TERMSERIES, ソリッドステートリレー, 定格制御電圧: 10...32 V DC, 定格スイッチング電圧: DC0...33 V, 持続電流: 3.5 A, プラグイン接続
注文番号	1132310000
種別	SSR 24VDC/0-24VDC 3,5A
GTIN (EAN)	4050118049398
数量	20 items
配送ステータス	この記事は今後ご利用いただけなくなります。
利用可能期限	2025-11-20T00:00:00+01:00
代替製品	SSR 10-32VDC/0-35VDC 5A

SSR 24VDC/0-24VDC 3,5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

ROHS 適合

寸法と重量

深さ	15 mm	奥行き (インチ)	0.5906 inch
高さ	29 mm	高さ (インチ)	1.1417 inch
幅	12.7 mm	幅 (インチ)	0.5 inch
正味重量	5.2 g		

温度

保管温度	-40 °C...70 °C	周囲温度	-20 °C...60 °C
動作温度			

失敗の確率

MTTF 1116 a

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠
REACH SVHC	0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

制御側

定格制御電圧	10...32 V DC	公称制御電流	3...13 mA
ステータス表示	該当なし		

負荷側

定格スイッチング電圧	0...33 V DC	持続電流	3.5 A
定格スイッチング電流	3.5 A	スイッチオン遅延	<50 µs
スイッチオフ遅延	<250 µs	最大負荷での電圧降下	0.1 V
漏電流	<10 µA	最小スイッチング電流	10 mA
保護回路、負荷側	一体型フリーホイールダイオード	接点の種別	1 NO contact (MOS-FET)

一般データ

色 黒色

絶縁協調

制御側 - 負荷側の耐電圧 2.5 kVeff

接続データ

導体接続方法	プラグイン接続	ピッチ (mm) (P)	5.00 mm
--------	---------	--------------	---------

分類

ETIM 8.0	EC001504	ETIM 9.0	EC001504
ETIM 10.0	EC001504	ECLASS 14.0	27-37-16-04
ECLASS 15.0	27-37-16-04		

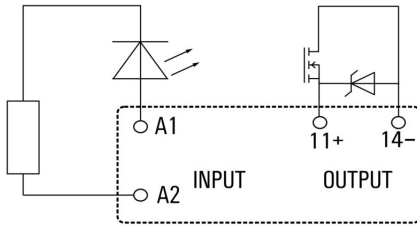
SSR 24VDC/0-24VDC 3,5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

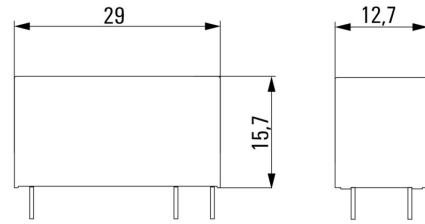
図面

配線図



View of pins from below

寸法図



SSR 24VDC/0-24VDC 3,5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

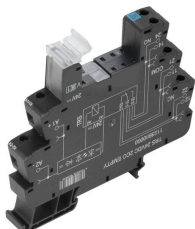
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

対応

ネジ接続



TERMSERIES の空ソケットは以下を搭載：

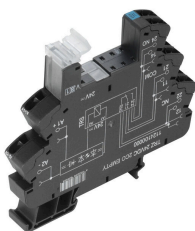
- 1 CO 接点
- 24 から 230 V UC への独自のマルチ電圧入力
- 5 V DC から 230 V UC までの入力電圧 (色付きマーキング付き) : AC:赤、DC : 青、UC : 白
- 高品質な形状と鋭角のエッジがないため、設置中に損傷の危険はありません
- 光分離と絶縁増強のための間分離プレート

一般注文データ

種別 TOS 24VDC EMPTY
 注文番号 [1127720000](#)
 GTIN (EAN) 4032248909377
 数量 10 ST

バージョン
 TERMSERIES, リレーソケット, 定格制御電圧: 24 V DC \pm 20 %, 定格スイッチング電圧: 230 V AC, 持続電流: 16 A, ねじ接続

テンションクランプ接続



TERMSERIES の空ソケットは以下を搭載：

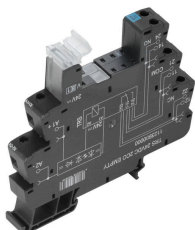
- 1 CO 接点
- 24 から 230 V UC への独自のマルチ電圧入力
- 5 V DC から 230 V UC までの入力電圧 (色付きマーキング付き) : AC:赤、DC : 青、UC : 白
- 高品質な形状と鋭角のエッジがないため、設置中に損傷の危険はありません
- 光分離と絶縁増強のための間分離プレート

一般注文データ

種別 TOZ 24VDC EMPTY
 注文番号 [1127740000](#)
 GTIN (EAN) 4032248909421
 数量 10 ST

バージョン
 TERMSERIES, リレーソケット, 定格制御電圧: 24 V DC \pm 20 %, 定格スイッチング電圧: 230 V AC, 持続電流: 16 A, 耐張クランプ接続

ネジ接続



TERMSERIES の空ソケットは以下を搭載：

- 1 CO 接点
- 24 から 230 V UC への独自のマルチ電圧入力
- 5 V DC から 230 V UC までの入力電圧 (色付きマーキング付き) : AC:赤、DC : 青、UC : 白
- 高品質な形状と鋭角のエッジがないため、設置中に損傷の危険はありません
- 光分離と絶縁増強のための間分離プレート

一般注文データ

種別 TOS 24-230VUC EMPTY
 注文番号 [1127730000](#)
 GTIN (EAN) 4032248909254
 数量 10 ST

バージョン
 TERMSERIES, リレーソケット, 定格制御電圧: 24...230 V UC \pm 10 %, 定格スイッチング電圧: 230 V AC, 持続電流: 16 A, ねじ接続

SSR 24VDC/0-24VDC 3,5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

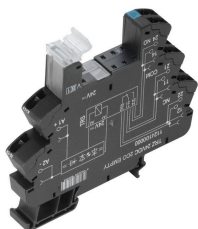
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

対応

テンションクランプ接続



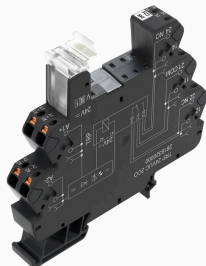
TERMSERIES の空ソケットは以下を搭載：

- 1 CO 接点
- 24 から230 V UC への独自のマルチ電圧入力
- 5 V DCから230 V UCまでの入力電圧 (色付きマーキング付き)：AC:赤、DC：青、UC：白
- 高品質な形状と鋭角のエッジがないため、設置中に損傷の危険はありません
- 光分離と絶縁増強のための間分離プレート

一般注文データ

種別	TOZ 24-230VUC EMPTY	バージョン	
注文番号	1127750000	TERMSERIES, リレーソケット, 定格制御電圧: 24...230 V UC ±10 %, 定格スイッチング電圧: 230 V AC, 持続電流: 16 A, 耐張クランプ接続	
GTIN (EAN)	4032248909223		
数量	10 ST		

プッシュイン接続



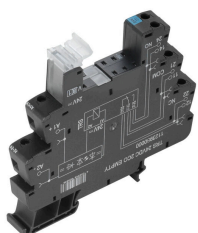
TERMSERIES の空ソケットは以下を搭載：

- 1 CO 接点
- 24 から230 V UC への独自のマルチ電圧入力
- 5 V DCから230 V UCまでの入力電圧 (色付きマーキング付き)：AC:赤、DC：青、UC：白
- 高品質な形状と鋭角のエッジがないため、設置中に損傷の危険はありません
- 光分離と絶縁増強のための間分離プレート

一般注文データ

種別	TOP 24VDC EMPTY	バージョン	
注文番号	2618740000	TERMSERIES, リレーソケット, 定格制御電圧: 24 V DC ±20 %, 定格スイッチング電圧: 230 V AC, 持続電流: 16 A, PUSH IN	
GTIN (EAN)	4050118670097		
数量	10 ST		
種別	TOP 24-230VUC EMPTY ED2	バージョン	
注文番号	2663110000	TERMSERIES, リレーソケット, 定格制御電圧: 24...230 V UC ±10 %, 定格スイッチング電圧: AC250 V, 持続電流: 16 A, PUSH IN	
GTIN (EAN)	4050118697964		
数量	10 ST		

ネジ接続



TERMSERIES の空ソケットは以下を搭載：

- 1 CO 接点
- 24 から230 V UC への独自のマルチ電圧入力
- 5 V DCから230 V UCまでの入力電圧 (色付きマーキング付き)：AC:赤、DC：青、UC：白
- 高品質な形状と鋭角のエッジがないため、設置中に損傷の危険はありません
- 光分離と絶縁増強のための間分離プレート

SSR 24VDC/0-24VDC 3,5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

対応

一般注文データ

種別	TOS 24-230VUC EMPTY ED2	バージョン
注文番号	2662950000	TERMSERIES, リレーソケット, 定格制御電圧: 24...230 V UC ±10 %,
GTIN (EAN)	4050118698121	定格スイッチング電圧: AC250 V, 持続電流: 16 A, ねじ接続
数量	10 ST	