

RS ELCO 90/90RM S

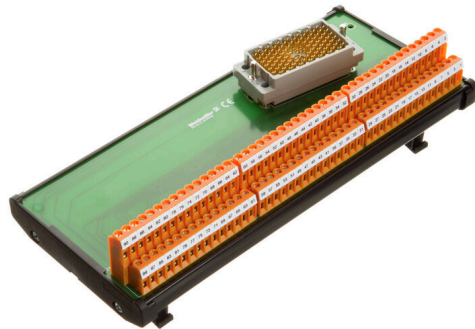
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



ELCO 接点のインサートは、電力発電所、精製工場、さまざまな製造工程のアプリケーションで使用され、安定性と信頼性の高い信号伝送が必要な場合に、どこでも使用できます。ELCO コネクタは、信頼性の高い接続システムと高い信号容量の両方を備えています。

RS ELCO インターフェースおよび組立済 PAC ELCO ケーブルのラインナップは、これらの要件に合わせて特別に設計されたソリューションです。

一般注文データ

バージョン	インターフェース, RS ELCO, プリント基板用プラグインコネクタ, 90, LL2N 5.08 mm
注文番号	1126810000
種別	RS ELCO 90/90RM S
GTIN (EAN)	4032248908295
数量	1 items

RS ELCO 90/90RM S

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS 適合

寸法と重量

深さ	76 mm	奥行き (インチ)	2.9921 inch
高さ	109 mm	高さ (インチ)	4.2913 inch
幅	242 mm	幅 (インチ)	9.5275 inch
正味重量	545 g		

温度

保管温度 -40...60 °C 動作温度 -25...50 °C

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠(免除あり)
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

接続データ

極数 (コントロール側)	90 極プラグ	極性ハードウェア分類	1
接続 (フィールド側)	LL2N 5.08 mm	コネクタライメント	右
接点材質 (制御側)	リン青銅合金	制御側の接続	プリント基板用プラグインコネクタ

評価データ

定格電圧	150 V AC / 200 V DC	接続ごとの定格電流	0.5 A
合計動作電流	45 A		

接続フィールド

最小配線断面、AWG	AWG 26	接続方式	ねじ接続
プラスチックカラー付属スリーブ、最大	2.5 mm ²	スリーブ付フレキシブル、最小	0.5 mm ²
スリーブ付フレキシブル、最大	2.5 mm ²	フレキシブル、最大H05 (07) V-K	4 mm ²
フレキシブル、最小H05 (07) V-K	0.5 mm ²	固定式、最大H05 (07) V-U	6 mm ²
固定式、最小H05 (07) V-U	0.5 mm ²	被覆剥き長さ	6 mm
締め付けトルク、最大	0.6 Nm	締め付けトルク、最小	0.5 Nm
クランプ範囲、最大	6 mm ²	クランプ範囲、最小	0.5 mm ²
最大配線断面、AWG	AWG 12		

分類

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

RS ELCO 90/90RM S

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

www.weidmueller.com

技術データ

絶縁協調 (EN50178)

準拠	DIN EN 50178	定格絶縁電圧	< 150 V AC
サージ電圧カテゴリー	II	汚染度レベル	2
パルス電圧テスト (1,2/50µs)	2.5 kV	絶縁テスト電圧 AC	0.8 kV

図面

