

RS ELCO 20/20RM S

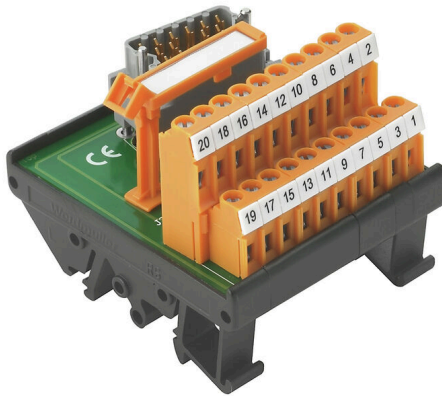
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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, 20, LP2N 5.08mm
注文番号	1126610000
種別	RS ELCO 20/20RM S
GTIN (EAN)	4032248908219
数量	1 items

RS ELCO 20/20RM 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
UL File Number Search [UL ウェブサイト](#)
証明書番号 (UR) E141197

寸法と重量

深さ	60 mm	奥行き (インチ)	2.3622 inch
高さ	70 mm	高さ (インチ)	2.7559 inch
幅	60 mm	幅 (インチ)	2.3622 inch
正味重量	105.6 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-bd0aeee3697a

公称データUL

定格電流 IN	1.5 A	動作温度 UL、最小	-25 °C
動作温度 UL、最大	50 °C	定格電圧 UN	150 V AC / 200 V DC

接続データ

極数 (コントロール側)	20 極プラグ	極性ハードウェア分類	1
接続 (フィールド側)	LP2N 5.08mm	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	1.5 A
合計動作電流	30 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	被覆剥ぎ長さ	6 mm
締付けトルク、最大	0.6 Nm	締付けトルク、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		

RS ELCO 20/20RM S

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

www.weidmueller.com

技術データ

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		

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

