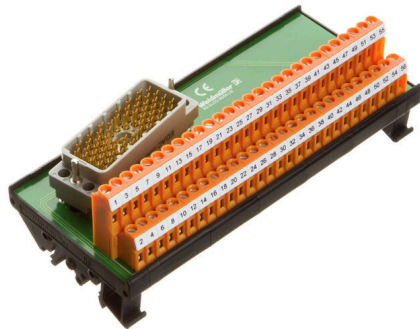


## RS ELCO 56/54LM S

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

www.weidmueller.com



図に類似

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, 54, LP2N 5.08mm
注文番号	<a href="#">1126750000</a>
種別	RS ELCO 56/54LM S
GTIN (EAN)	4032248908271
数量	1 items

## RS ELCO 56/54LM 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	155 mm	幅 (インチ)	6.1024 inch
正味重量	280 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 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) 56 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 81 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 <sup>2</sup>	スリーブ付フレキシブル、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
スリーブ付フレキシブル、最大	2.5 mm <sup>2</sup>	フレキシブル、最大H05 (07) V-K	4 mm <sup>2</sup>
フレキシブル、最小H05 (07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>	固定式、最大H05 (07) V-U	6 mm <sup>2</sup>
固定式、最小H05 (07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	クランプ範囲、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
最大配線断面、AWG	AWG 12		

## RS ELCO 56/54LM S

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

[www.weidmueller.com](http://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

