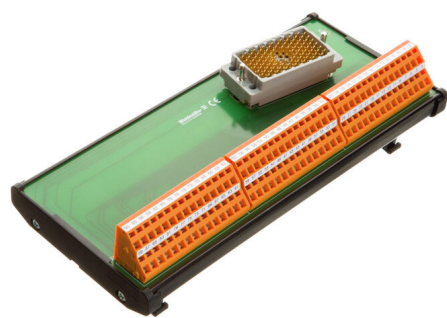


RS ELCO 90/90LM Z

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

www.weidmueller.com



插图类似

ELCO 插芯可用于电厂、精炼厂和其他需要稳定可靠信号传输的应用场合。ELCO 联接器既能实现可靠联接，又具备高信号容量。
RS ELCO 接口系列以及 PAC ELCO 预制电缆专为满足这些要求而设计。

通用订货数据

版本	接口, RS ELCO, ELCO-接插件, 90, LM2NZF 5.08mm
订货号	1126880000
类型	RS ELCO 90/90LM Z
GTIN (EAN)	4032248908523
数量	1 items
交货状态	已取消

RS ELCO 90/90LM Z

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS

一致

尺寸和重量

深	76 mm	深度 (英寸)	2.9921 inch
高度	109 mm	高度 (英寸)	4.2913 inch
宽度	242 mm	宽度 (英寸)	9.5275 inch
净重	555 g		

温度

存储温度	-40...60 °C	工作温度	-25...50 °C
------	-------------	------	-------------

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 有例外
RoHS 豁免 (如适用/已知)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aeee3697a

联接数据

回路数 (控制侧)	90 回路插头	极性说明	1
现场侧连接	LM2NZF 5.08mm	接插件对准	链接
触点材料 (控制侧)	磷铜合金	控制侧的接口	ELCO-接插件

测量数据

额定电压	150 V AC...200 V DC	通道额定电流	0.5 A
总额定电流	45 A		

绝缘参数 (EN50178)

符合	DIN EN 50178	额定电压	< 150 V AC
过压等级	II	污染等级	2
脉冲电压测试	2.5 kV	隔离测试交流电压	0.8 kV

现场接线

最小电线截面, AWG	AWG 24	联接类型	弹片联接
最大压接面积, 带塑料套的绝缘端头	1.5 mm ²	软导线带管状端头, 最小压接面积	0.25 mm ²
软导线带管状端头, 最大压接面积	1.5 mm ²	软导线, 最大压接面积 H05(07) V-K	1.5 mm ²
软导线, 最小压接面积 H05(07) V-K	0.2 mm ²	硬导线, 最大压接面积 H05(07) V-U	2.5 mm ²
硬导线, 最小压接面积 H05(07) V-U	0.2 mm ²	剥线长度	7.5 mm
最大压接面积	2.5 mm ²	最小压接面积	0.13 mm ²
最大导线截面, AWG	AWG 14		

分类

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

编制日期 03.02.2026 04:03:31 MEZ

目录日期 / 图纸

ECLASS 15.0

27-14-11-52

