

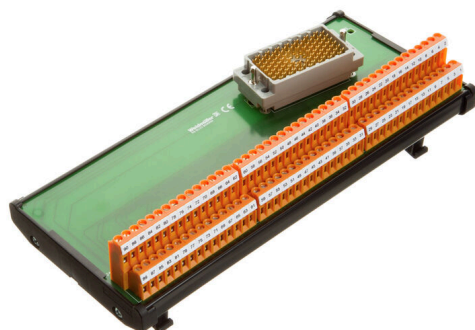
**RS ELCO 90/90LM S****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Avbildning liknande

ELCO-kontaktinsatser används t.ex. i kraftverk, raffinaderier och olika processapplikationer, i vilka en solid och tillförlitlig signalöverföring samt #96täthet krävs. ELCO-kontaktens viktigaste egenskap är dess tillförlitliga anslutningssystem och dess höga signalkapacitet i endast ett kontaktdon.

Sortimentet av RS ELCO-gränssnitt och förkonfektione-rade kablar PAC ELCO är särskilt dimensionerade för dessa krav.

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	Gränssnitt, RS ELCO, Anslutning ELCO, 90, LP2N 5.08mm
Art.nr.	<a href="#">1126870000</a>
Typ	RS ELCO 90/90LM S
GTIN (EAN)	4032248908615
Förp.	1 items

## RS ELCO 90/90LM S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

## Mått och vikter

Djup	76 mm	Byggdjup (tum)	2.9921 inch
Höjd	109 mm	Bygghöjd (tum)	4.2913 inch
Bredd	242 mm	Byggbredd (tum)	9.5275 inch
Nettovikt	1635.43 g		

## Temperaturer

Lagertemperatur	-40...60 °C	Drifttemperatur	-25...50 °C
-----------------	-------------	-----------------	-------------

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aeee3697a

## Anslutningsdata

Antal poler (styrningssida)	90-polig hankontakt	Polningsanvisning	1
Anslutning (fäلتsida)	LP2N 5.08mm	Inställning stickkontakt	Vänster
Kontaktmaterial (styrningssida)	Fosforbrons-legering	Anslutning (styrsida)	Anslutning ELCO

## Märkdata

Märkspänning	150 V AC / 200 V DC	Märkström per anslutning	0.5 A
Total nominell ström	45 A		

## Isolationskoordinater (EN50178)

Motsvarande	DIN EN 50178	Märkspänning	< 150 V AC
Överspänningskategori	II	Nedsmutningsgrad	2
Impulsspänningskontroll	2.5 kV	Isolationskontroll spänning AC	0.8 kV

## Anslutningsfält

Ledardiameter, AWG , min.	AWG 26	Anslutningstyp	Skruvanslutning
Hylsa med plastkrage max	2.5 mm <sup>2</sup>	Flexibel med hylsa, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Flexibel med hylsa, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Flexibel, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>
Flexibel, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>	Fast, max. H05(07) V-K	6 mm <sup>2</sup>
Fast, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>	Avisoleringslängd	6 mm
Åtdragningsmoment max.	0.6 Nm	Åtdragningsmoment min.	0.5 Nm
Klämområde, max.	6 mm <sup>2</sup>	Klämområde, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, AWG , max.	AWG 12		

**RS ELCO 90/90LM S**

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

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

**Tekniska data****Klassificeringar**

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		

