

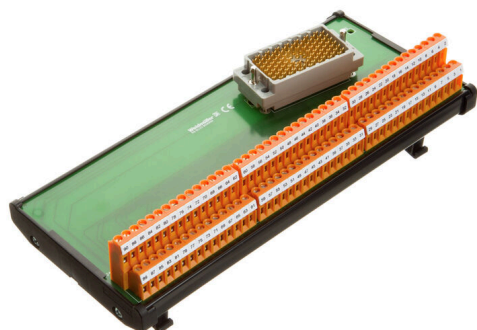
RS ELCO 90/90RM S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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, LL2N 5,08 mm
Art.nr.	1126810000
Typ	RS ELCO 90/90RM S
GTIN (EAN)	4032248908295
Förp.	1 items

RS ELCO 90/90RM S

Weidmüller Interface GmbH & 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	1699.96 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-bd0aaee3697a

Anslutningsdata

Antal poler (styrningssida)	90-polig hankontakt	Polningsanvisning	1
Anslutning (fäلتsida)	LL2N 5,08 mm	Inställning stickkontakt	höger
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 ²	Flexibel med hylsa, min.	0.5 mm ²
Flexibel med hylsa, max.	2.5 mm ²	Flexibel, max. H05(07) V-K	4 mm ²
Flexibel, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²	Fast, max. H05(07) V-K	6 mm ²
Fast, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²	Avisoleringslängd	6 mm
Åtdragningsmoment max.	0.6 Nm	Åtdragningsmoment min.	0.5 Nm
Klämområde, max.	6 mm ²	Klämområde, min.	0.5 mm ²
Ledardiameter, AWG , max.	AWG 12		

RS ELCO 90/90RM S

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

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		

