

RS ELCOF 56/56LM S

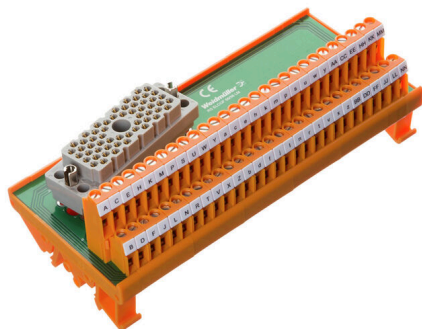
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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, 56, LP2N 5.08mm
Art.nr.	1480790000
Typ	RS ELCOF 56/56LM S
GTIN (EAN)	4050118289626
Förp.	1 items

RS ELCOF 56/56LM 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	60 mm	Byggdjup (tum)	2.3622 inch
Höjd	70 mm	Bygghöjd (tum)	2.7559 inch
Bredd	155 mm	Byggbredd (tum)	6.1024 inch
Nettovikt	306 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)	56-polig hona	Polningsanvisning	1
Anslutning (fält sida)	LP2N 5.08mm	Kontaktmaterial (styrningssida)	Fosforbrons-legering
Jordning	Nej	Anslutning (styrsida)	Anslutning ELCO

Märkdata

Märkspänning	150 V AC / 200 V DC	Märkström per anslutning	5 A
Total nominell ström	280 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 12	Anslutningstyp	Klämbygelanslutning
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 26		

RS ELCOF 56/56LM 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		