

RS ELCO 20/20RM Z

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 förkonfektionerade kablar PAC ELCO är särskilt dimensionerade för dessa krav.

Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	Gränssnitt, RS ELCO, Anslutning ELCO, 20, LM2NZF 5.08mm
Art.nr.	1126620000
Typ	RS ELCO 20/20RM Z
GTIN (EAN)	4032248908318
Förp.	1 Stück
Tillgänglig till	2014-05-20

RS ELCO 20/20RM Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	60 mm	Byggdjup (tum)	2,362 inch
Höjd	70 mm	Bygghöjd (tum)	2,756 inch
Bredd	60 mm	Byggbredd (tum)	2,362 inch
Nettovikt	80 g		

Temperaturer

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

Anslutningsdata

Anslutning (fält sida)	LM2NZF 5.08mm	Anslutning (styrsida)	Anslutning ELCO
Antal poler (styrningssida)	20-polig hankontakt	Inställning stickkontakt	höger
Kontaktmaterial (styrningssida)	Fosforbrons-legering	Polningsanvisning	1

Märkdata

Märkspänning	150 V AC / 200 V DC	Märkström per anslutning	1,5 A
Total nominell ström	30 A		

Isolationskoordinater (EN50178)

Motsvarande	DIN EN 50178	Märkspänning	< 150 V AC
Överspänningskategori	II	Nedsmuttningsgrad	2
Impulsspänningskontroll	2,5 kV	Isolationskontroll spänning AC	0,8 kV

Anslutningsfält

Anslutningstyp	Fjäderanslutning	Avisoleringslängd	7,5 mm
Fast, max. H05(07) V-K	2,5 mm ²	Fast, min. H05(07) V-U	0,2 mm ²
Flexibel med hylsa, max.	1,5 mm ²	Flexibel med hylsa, min.	0,25 mm ²
Flexibel, max. H05(07) V-K	1,5 mm ²	Flexibel, min. H05(07) V-K	0,2 mm ²
Hylsa med plastkrage max	1,5 mm ²	Klädområde, max.	2,5 mm ²
Klädområde, min.	0,13 mm ²	Ledardiameter, AWG , max.	AWG 14
Ledardiameter, AWG , min.	AWG 24		

Klassificeringar

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ECLASS 9.0	27-14-11-52	ECLASS 9.1	27-14-11-52
ECLASS 10.0	27-14-11-52	ECLASS 11.0	27-14-11-52
ECLASS 12.0	27-14-11-52	ECLASS 13.0	27-14-11-52

Miljööverensstämmelse för produkt

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

RS ELCO 20/20RM Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Nedladdningar

Godkännande/Certifikat/Dokument om
överensstämmelse[K338_01_11.pdf](#)

Användardokumentation

[Table of connections](#)

Kataloger

[Catalogues in PDF-format](#)

Broschyrer

RS ELCO 20/20RM Z

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

www.weidmueller.com

Ritningar

