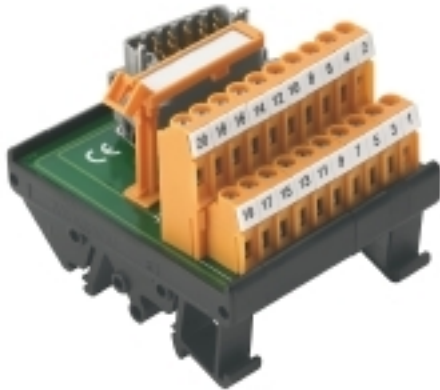


**RS ELCO**  
**RS ELCO 20/20RM S**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
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**

Typ	RS ELCO 20/20RM S
Art.nr.	<a href="#">1126610000</a>
Artikelbeteckning	Gränssnitt, RS ELCO, Anslutning ELCO, 20, LP2N 5.08mm
GTIN (EAN)	4032248908219
Frp	1 Stück

**RS ELCO**  
**RS ELCO 20/20RM S**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Tekniska data****Mått och vikter**

Längd	60 mm	Bygglängd (tum)	2,362 inch
Bredd	70 mm	Byggbredd (tum)	2,756 inch
Höjd	60 mm	Bygghöjd (tum)	2,362 inch
Nettovikt	142 g		

**Temperaturer**

Drifttemperatur, max	50 °C	Drifttemperatur, min.	-25 °C
Lagertemperatur, max.	60 °C	Lagertemperatur, min.	-40 °C
Drifttemperatur	-25...50 °C	Lagertemperatur	-40...60 °C

**Environmental Product Compliance**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Anslutningsdata**

Anslutning (styrsida)	Anslutning ELCO	Antal poler (styrningssida)	20-polig hankontakt
Kontaktmaterial (styrningssida)	Fosforbrons-legering	Polningsanvisning	1
Inställning stickkontakt	höger	Anslutning (fältside)	LP2N 5.08mm
Antal poler, (fältside)	20 P		

**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	Nedsmutningsgrad	2
Impulsspänningskontroll	2,5 kV	Kontroll genomslagsstabilitet	0,8 kVAC

**Anslutningsfält**

Anslutningstyp	Skruvanslutning	Klämområde, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
Klämområde, max.	6 mm <sup>2</sup>	Fast, min. H05(07) V-U	0,5 mm <sup>2</sup>
Fast, max. H05(07) V-K	6 mm <sup>2</sup>	Flexibel, min. H05(07) V-K	0,5 mm <sup>2</sup>
Flexibel, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>	Flexibel med hylsa, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Flexibel med hylsa, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Hylsa med plastkrage max	2,5 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, AWG , min.	AWG 26	Ledardiameter, AWG , max.	AWG 12
Åtdragningsmoment min.	0,5 Nm	Åtdragningsmoment max.	0,6 Nm
Avisoleringslängd	6 mm		

**Klassificeringar**

ETIM 4.0	EC001421	ETIM 5.0	EC001421
ETIM 6.0	EC002780	eClass 6.2	27-24-22-04
eClass 7.1	27-14-11-52	eClass 8.1	27-14-11-52
eClass 9.0	27-14-11-52	eClass 9.1	27-14-11-52

**Datablad****RS ELCO  
RS ELCO 20/20RM S**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Tekniska data****Godkännanden**

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

**Downloads**

Användardokumentation	<a href="#">Table of connections</a>
Broschyr/Katalog	<a href="#">CAT 4.5 ELECTR 16/17 EN</a>
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	<a href="#">K338_01_11.pdf</a>

**Datablad**

**RS ELCO  
RS ELCO 20/20RM S**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Ritningar**

