

## RS ELCO 38/38LM Z

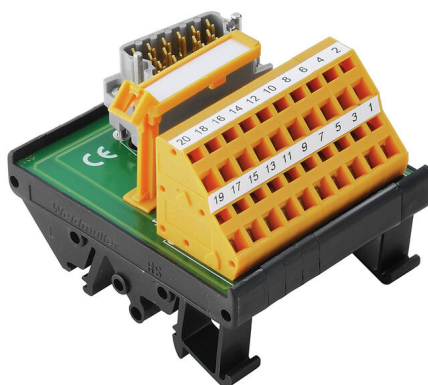
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

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, 38, LM2NZF 5.08mm |
| Art.nr.        | <a href="#">1126680000</a>                              |
| Typ            | RS ELCO 38/38LM Z                                       |
| GTIN (EAN)     | 4032248908332                                           |
| Förp.          | 1 items                                                 |
| Leveransstatus | Avanmald                                                |

## RS ELCO 38/38LM Z

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      | 60 mm  | Byggdjup (tum)  | 2.3622 inch |
| Höjd      | 70 mm  | Bygghöjd (tum)  | 2.7559 inch |
| Bredd     | 105 mm | Byggbredd (tum) | 4.1338 inch |
| Nettovikt | 187 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)     | 38-polig hankontakt  | Polningsanvisning        | 1               |
| Anslutning (fäldsida)           | LM2NZF 5.08mm        | Inställning stickkontakt | Vänster         |
| Kontaktmaterial (styrningssida) | Fosforbrons-legering | Anslutning (styrsida)    | Anslutning ELCO |

## Märkdata

|                      |                     |                          |       |
|----------------------|---------------------|--------------------------|-------|
| Märkspänning         | 150 V AC / 200 V DC | Märkström per anslutning | 1.5 A |
| Total nominell ström | 57 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

|                            |                     |                            |                      |
|----------------------------|---------------------|----------------------------|----------------------|
| Ledardiameter, AWG , min.  | AWG 24              | Anslutningstyp             | Fjäderanslutning     |
| Hylsa med plastkrage max   | 1.5 mm <sup>2</sup> | Flexibel med hylsa, min.   | 0.25 mm <sup>2</sup> |
| Flexibel med hylsa, max.   | 1.5 mm <sup>2</sup> | Flexibel, max. H05(07) V-K | 1.5 mm <sup>2</sup>  |
| Flexibel, min. H05(07) V-K | 0.2 mm <sup>2</sup> | Fast, max. H05(07) V-K     | 2.5 mm <sup>2</sup>  |
| Fast, min. H05(07) V-U     | 0.2 mm <sup>2</sup> | Avisoleringslängd          | 7.5 mm               |
| Klämområde, max.           | 2.5 mm <sup>2</sup> | Klämområde, min.           | 0.13 mm <sup>2</sup> |
| Ledardiameter, AWG , max.  | AWG 14              |                            |                      |

## Klassificeringar

|           |          |             |             |
|-----------|----------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0  | EC002780 | ETIM 9.0    | EC002780    |
| ETIM 10.0 | EC002780 | ECLASS 14.0 | 27-14-11-52 |

### Tekniska data

ECLASS 15.0

27-14-11-52

