

**PAC-ELCO38-F38-F-2M****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Abbildung ähnlich

Die vorkonfektionierten PAC-ELCO Kabel sind speziell für den Anschluss zwischen RS-ELCO Schnittstellen von Weidmüller und Steuergeräten ausgelegt.

Die wesentlichsten Merkmale sind Folgende:

- An einem Ende werden sie an die RS-ELCO Schnittstellen angeschlossen und am anderen Ende können sie mit ELCO-Buchsenleisten oder Aderendhülsen versehen werden.
- Abgeschirmtes Kabel mit 0,25 mm<sup>2</sup> Querschnitt.
- Steckergehäuse aus Metall mit seitlichem Eingang und Kodier.
- Verfügbar in unterschiedlichen Ausführungen und Längen.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |   |
|------------|---|
| Ausführung | Vorkonfektioniertes Kabel, PAC,<br>Vorkonfektioniertes Kabel, Kabel LiYCY, 0.25 mm <sup>2</sup> |
| Best.-Nr.  | <a href="#">7789763020</a>  |
| Typ        | PAC-ELCO38-F38-F-2M   |
| GTIN (EAN) | 4032248190966   |
| VPE        | 1 Stück   |

Erstellungs-Datum 26. Februar 2023 17:14:43 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## PAC-ELCO38-F38-F-2M

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 657 g

### Temperaturen

|                          |             |                          |             |
|--------------------------|-------------|--------------------------|-------------|
| Lagertemperatur          | -10...60 °C | Betriebstemperatur       | -10...50 °C |
| Betriebstemperatur, min. | -10 °C      | Betriebstemperatur, max. | 50 °C       |

### Allgemeine Daten

|                       |   |                         |                      |
|-----------------------|---|-------------------------|----------------------|
| Anschluss SPS         | H0.25/10 (FERRULES<br>0,25mm <sup>2</sup> ) | Anschluss Schnittstelle | Conector ELCO Female |
| Anzahl der Pole, min. | 38 Pole                                     | Außendurchmesser        | 12,4 ± 1 mm          |
| Geeignet für          | digitale Signale                            | Kabel                   | Kabel LiYCY          |
| Kabellänge            | 2 m   | Leiterquerschnitt       | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| Werkstoff             | PVC   |                         |                      |

### Elektrische Daten

|                         |           |                                     |          |
|-------------------------|-----------|-------------------------------------|----------|
| Betriebsspannung        | 250 V     | Gesamtstrom, max.                   | 3 A      |
| Hochspannungs Test      | 1 KV/1s   | Kapazität Ader / Adern              | 300 pF/m |
| Kapazität Ader / Schirm | 300 pF/m  | Nennspannung                        | 250 V    |
| Widerstand              | ≤ 80 mΩ/m | Zulässige Stromstärke je Pfad, max. | 1 A      |

### Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000237    | ETIM 7.0    | EC000237    |
| ETIM 8.0    | EC000237    | ECLASS 9.0  | 27-24-22-20 |
| ECLASS 9.1  | 27-24-22-20 | ECLASS 10.0 | 27-24-22-20 |
| ECLASS 11.0 | 27-24-22-20 | ECLASS 12.0 | 27-24-22-20 |

### Zulassungen

ROHS Konform

### Downloads

Anwenderdokumentation [Colours chart](#)  
 Kataloge [Catalogues in PDF-format](#)