

**PAC-ELCO 56-F56-F-10M****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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="#">7789765100</a>                                                                      |
| Typ        | PAC-ELCO 56-F56-F-10M                                                                           |
| GTIN (EAN) | 4032248304233                                                                                   |
| VPE        | 1 Stück                                                                                         |

Erstellungs-Datum 4. April 2021 23:11:11 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

## PAC-ELCO 56-F56-F-10M

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

|              |         |
|--------------|---------|
| Nettogewicht | 3.893 g |
|--------------|---------|

### Temperaturen

|                 |             |                    |             |
|-----------------|-------------|--------------------|-------------|
| Lagertemperatur | -10...60 °C | Betriebstemperatur | -10...50 °C |
|-----------------|-------------|--------------------|-------------|

### Allgemeine Daten

|                       |                                          |                         |                      |
|-----------------------|------------------------------------------|-------------------------|----------------------|
| Anschluss SPS         | H0.25/10 (FERRULES 0,25mm <sup>2</sup> ) | Anschluss Schnittstelle | Conector ELCO Female |
| Anzahl der Pole, min. | 56 Pole                                  | Außendurchmesser        | 14,2 ± 1 mm          |
| Geeignet für          | digitale Signale                         | Kabel                   | Kabel LiYCY          |
| Kabellänge            | 10 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    |
| 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 |

### Zulassungen

|      |         |
|------|---------|
| ROHS | Konform |
|------|---------|

### Downloads

|                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| Anwenderdokumentation | <a href="#">Colours chart</a> |
|-----------------------|-------------------------------|