

## PAC-CTLX-SD25-V5-3M5

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

www.weidmueller.com



Abbildung ähnlich

Vorkonfektionierte PAC-Kabel für elektrische und logische Verbindungen zwischen SPS und SPS-Schnittstellen.

Diese Kabel bestehen aus den folgenden Komponenten:

- Herstellerseitiger SPS-Anschluss
- Mehrpoliges LIYY- oder LY YCY-Kabel (geschirmt) mit 0,14 mm<sup>2</sup> oder 0,25 mm<sup>2</sup> Leitungsquerschnitt.
- Flachkabelstecker (SUB-D oder RSV) für Schnittstellenanschluss.

Die Kabel werden automatisch einer Durchgangsprüfung und einer Prüfung der Isolierung unterzogen, um die beabsichtigte Funktionseignung sicherzustellen.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |   |
|------------|---|
| Ausführung | Vorkonfektioniertes Kabel, PAC, Kabel LiYCY, 0.25 mm <sup>2</sup> |
| Best.-Nr.  | <a href="#">7789157035</a>  |
| Typ        | PAC-CTLX-SD25-V5-3M5  |
| GTIN (EAN) | 4032248170845   |
| VPE        | 1 Stück   |

Erstellungs-Datum 26. Februar 2023 14:32:03 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## PAC-CTLX-SD25-V5-3M5

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 901 g

### Temperaturen

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

### Allgemeine Daten

|                       |                                      |                         |                      |
|-----------------------|--------------------------------------|-------------------------|----------------------|
| Anschluss SPS         | ROCKWELL CONTROL LOGIX 1756-TBNH 20P | Anschluss Schnittstelle | SUB-D FEMALE 25P     |
| Anzahl der Pole, min. | 25 Pole                              | Außendurchmesser        | 10,15 ± 1 mm         |
| Geeignet für          | analoge Signale                      | Kabel                   | Kabel LiYCY          |
| Kabellänge            | 3,5 m                                | Leiterquerschnitt       | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| Werkstoff             | PVC                                  |                         |                      |

### Elektrische Daten

|                                     |                   |                         |           |
|-------------------------------------|-------------------|-------------------------|-----------|
| Gesamtstrom, max.                   | 3 A               | Hochspannungs Test      | 1 KV/1s   |
| Kapazität Ader / Adern              | 300 pF/m          | Kapazität Ader / Schirm | 300 pF/m  |
| Nennspannung                        | ≤ 60 Vdc ≤ 25 Vac | 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 |

### Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1  
 SCIP 4bbf2c0d-0764-4fc8-bb24-9351c28c190d

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Downloads

Kataloge [Catalogues in PDF-format](#)