

**PAC-M258-HE20-V2-2M5****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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 LiYY, 0.25 mm <sup>2</sup> |
| Best.-Nr.  | <a href="#">7789859025</a>                                       |
| Art        | PAC-M258-HE20-V2-2M5   |
| GTIN (EAN) | 4099986635739  |
| VPE        | 1 ST   |

## PAC-M258-HE20-V2-2M5

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

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

### Abmessungen und Gewichte

|              |       |
|--------------|-------|
| Nettogewicht | 566 g |
|--------------|-------|

### Temperaturen

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

### Umweltanforderungen

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform                    |
| REACH SVHC              | Keine SVHC über 0,1 Gew.-% |

### Allgemeine Daten

|                         |                                 |                       |                      |
|-------------------------|---------------------------------|-----------------------|----------------------|
| Kabellänge              | 2.5 m                           | Geeignet für          | digitale Signale     |
| Werkstoff               | PVC                             | Kabel                 | Kabel LiYY           |
| Anschluss Schnittstelle | FLAT CABLE CONECTOR<br>HE10 20P | Anzahl der Pole, min. | 20 Pole              |
| Anschluss SPS           | Schneider TM5ACTB12<br>12P      | Leiterquerschnitt     | 0.25 mm <sup>2</sup> |

### Elektrische Daten

|                                     |           |                        |                     |
|-------------------------------------|-----------|------------------------|---------------------|
| Gesamtstrom, max.                   | 3 A       | Hochspannungs Test     | 1 KV/1s             |
| Zulässige Stromstärke je Pfad, max. | 1 A       | Nennspannung           | ≤ 60 V DC ≤ 25 V AC |
| Widerstand                          | ≤ 80 mΩ/m | Kapazität Ader / Adern | 300 pF/m            |
| Kapazität Ader / Schirm             | 300 pF/m  |                        |                     |

### Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000237    | ETIM 9.0    | EC000237    |
| ETIM 10.0   | EC000237    | ECLASS 14.0 | 27-24-22-20 |
| ECLASS 15.0 | 27-24-22-20 |             |             |