

VK508F25

Anschlusschnik • Datenübertragung

Datenkabel, Verbindungsleitung, 5m, M12 Stecker 4polig gerade, D-Codierung, RJ45 Stecker 4polig gerade, 4x0,14mm², Kategorie 5E, -40-75°C, TPU, Geschirmt



Mit diesem geschirmten Kabel lassen sich komplexe Informationen zur Weiterverarbeitung digital in ein Netzwerk übertragen. Die Anschlüsse sind hierbei vorkonfektioniert.

Das VK508F25 ist Geräteseitig mit einem 4-poligen D-kodierten M12-Stecker, Netzwerkseitig mit einem RJ45-Stecker ausgestattet.

Elektrische Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Ausführung des Steckkontaktes Anschluss A | Male (Stecker) |
| Ausführung des Steckkontaktes Anschluss B | Male (Stecker) |
| Ausführung elektrischer Anschluss A | M12 |
| Ausführung elektrischer Anschluss B | RJ45 |
| Polzahl Anschluss A | 4 |
| Polzahl Anschluss B | 4 |
| Unterstützte Kommunikationsschnittstelle | 1x 100MbE 1x RS485 EtherCAT Ethernet Ethernet Industrial Protocol |
| Betriebsspannung (AC 50Hz) | 50 V |
| Betriebsspannung (DC) | 50 V |
| Geschirmt | Ja |
| Übertragungsklassifizierung | Cat5e |

Mechanische Eigenschaften

| | |
|---|----------------------|
| Ader-Zahl | 4 |
| Aderaufbau | 18 x 0,1mm |
| Leiterquerschnitt | 0,14 mm ² |
| Außendurchmesser | 4,8 mm |
| Farbe des Kabelmantels | grün |
| Kabellänge | 5 m |
| Kabelzuführung Anschluss A | gerade |
| Kabelzuführung Anschluss B | gerade |
| Kodierung Anschluss A | D |
| Werkstoff des Gehäuses | Kunststoff (TPU) |
| Werkstoff des Kabelmantels | Kunststoff (PUR) |
| Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt | -40 - 75 °C |
| Umgebungstemperatur | -30 - 70 °C |
| Werkstoff der Kontakte Anschluss A | CuSn, vergoldet |
| Werkstoff der Kontakte Anschluss B | CuZn, vergoldet |

Sonstige Eigenschaften

| | |
|-------------|----|
| Halogenfrei | Ja |
|-------------|----|

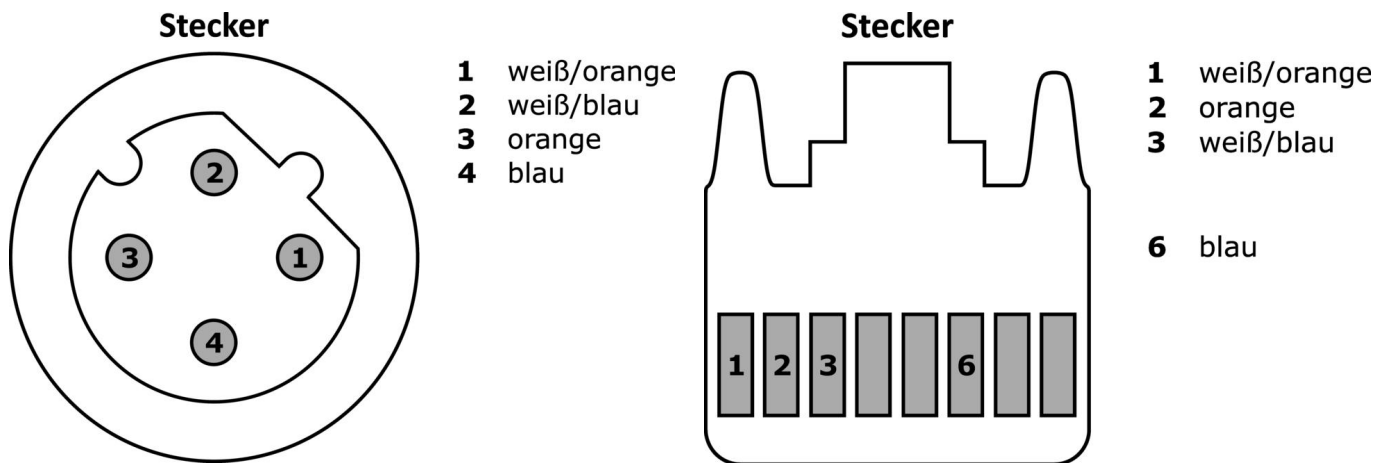
Klassifizierung

| | |
|--------|--------------------------------------|
| ETIM 8 | EC002599 Patchkabel Kupfer Industrie |
|--------|--------------------------------------|

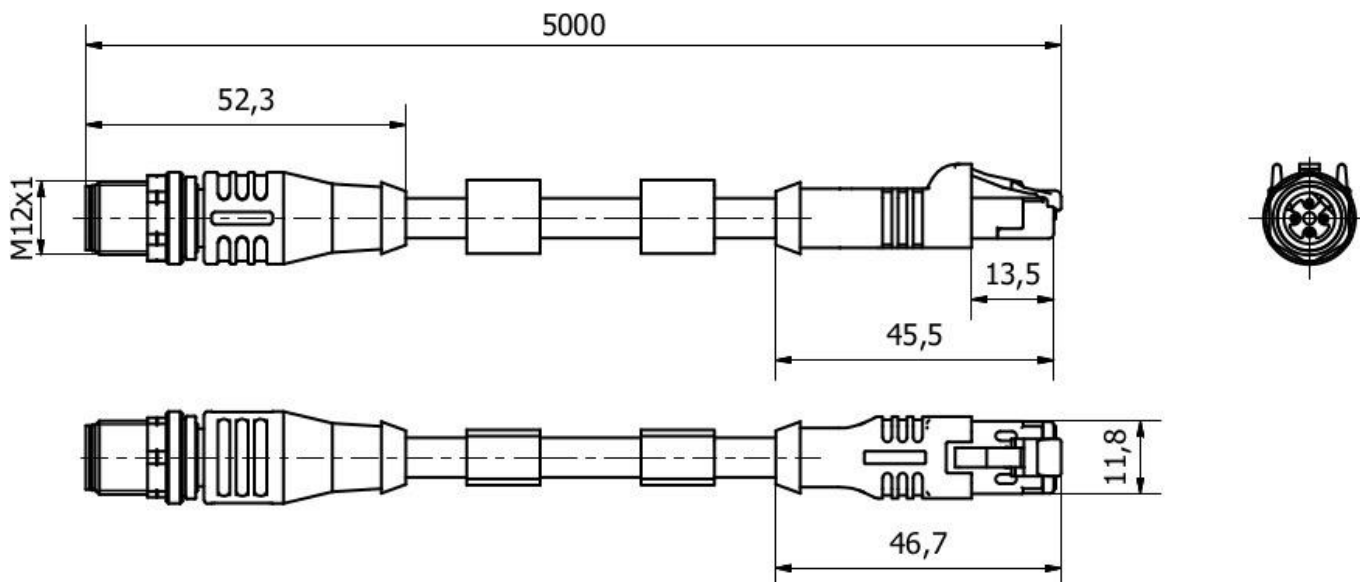
Weiteres

| | |
|-------------------|--|
| IPF Produktgruppe | 851 Kabel Dosen/-stecker (beidseitig konfektioniert) |
| Verpackungsmaße | 190 x 190 x 20 mm |
| Bruttogewicht | 200 g |
| Zolltarifnummer | 85444290 |
| WEEE-Nummer | 40951076 |
| OzDS-konform | Ja |
| POP-konform | Ja |
| REACH-konform | Ja |
| RoHS konform | Ja |

Anschlussbild




Massbild



Auszug Zubehörprogramm

AV98F002

 Werkzeug, Schlüsseleinsatz für Drehmomentschlüssel, SW13

AV000140

 Werkzeug, Drehmomentschlüssel, Schraubendreher-Modell, Innensechskant 4mm, Mit Skala, Auflösung 0,05Nm

Weiteres Zubehör finden Sie auf unserer Homepage



Einbau

Einbau / Installation darf nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen!



Entsorgung

WEEE-Nummer gemäß § 6 Abs. 3 ElektroG: 40951076

Sicherheitshinweise

- / Bitte vergewissern Sie sich vor Inbetriebnahme, dass alle ggf. in der Produktdokumentation aufgeführten Sicherheitshinweise beachtet wurden.
- / Bei direkter Auswirkung auf die Personensicherheit ist die Anwendung dieser Produkte untersagt.