

VKB08F28

Anschluss technik • Datenübertragung

Datenkabel, Verbindungsleitung, 20m, M12 Stecker 8polig gerade, X-Codierung, RJ45 Stecker 8polig gerade, 8x0,14mm², 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 VKB08F28 ist Geräteseitig mit einem 8-poligen X-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	8
Polzahl Anschluss B	8
Betriebsspannung (AC 50Hz)	50 V
Betriebsspannung (DC)	50 V
Geschirmt	Ja
Elektrischer Anschluss	8adrig 20m
Übertragungsklassifizierung	Cat5e
Betriebsspannung	50VAC(50Hz) 50VDC
Kodierung Anschluss A	X

Mechanische Eigenschaften

Ader-Zahl	8
Aderaufbau	7 x 0,16mm
Leiterquerschnitt	0,14 mm ²
Außendurchmesser	6,5 mm
Farbe des Kabelmantels	grün
Kabellänge	20 m
Kabelzuführung Anschluss A	gerade
Kabelzuführung Anschluss B	gerade
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
Werkstoffeigenschaften	Halogenfrei

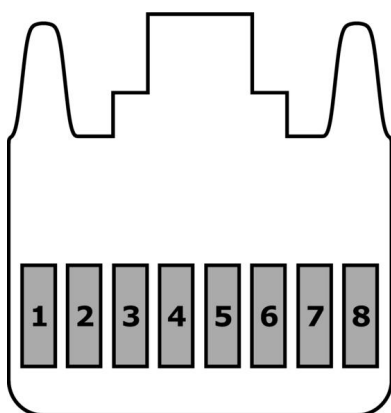
Klassifizierung

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

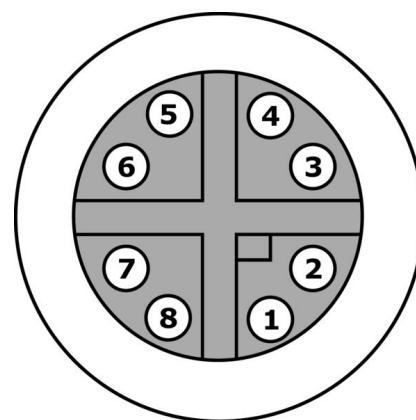
Weiteres

IPF Produktgruppe	851 Kabel Dosen/-stecker (beidseitig konfektioniert)
Verpackungsmaße	350 x 250 x 50 mm
Bruttogewicht	1013 g
Zolltarifnummer	85444290
WEEE-Nummer	40951076
OzDS-konform	Ja
POP-konform	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS konform	Ja

Anschlussbild

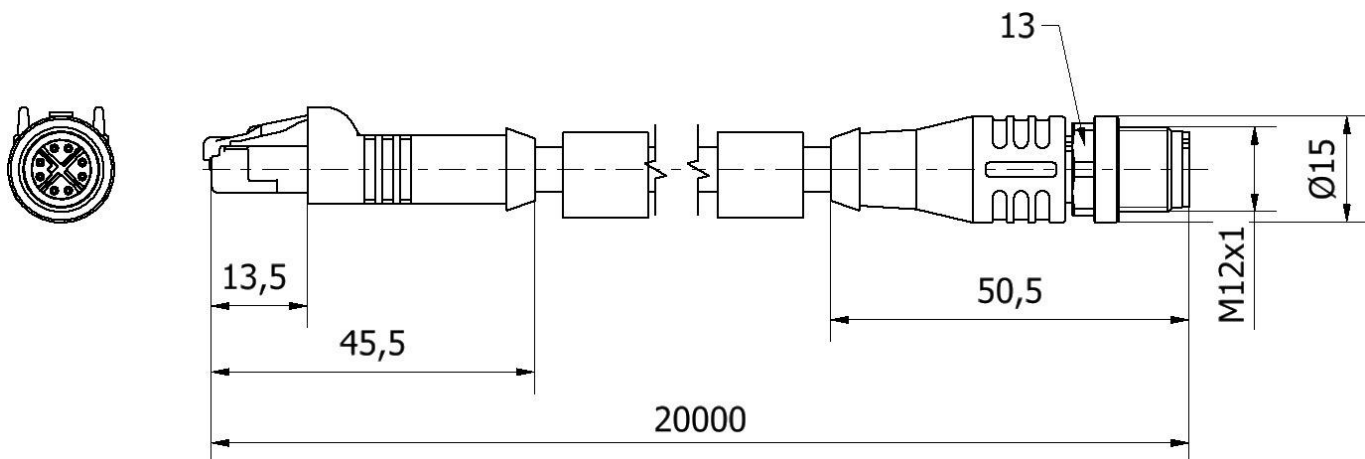


- 1** weiß/orange
- 2** orange
- 3** weiß/grün
- 4** blau
- 5** weiß/blau
- 6** grün
- 7** weiß/braun
- 8** braun



- 1** weiß/orange
- 2** orange
- 3** weiß/grün
- 4** grün
- 5** weiß/braun
- 6** braun
- 7** weiß/blau
- 8** blau

Massbild



Auszug Zubehörprogramm

AV98F001



AV98F002



Werkzeug, Schlüsseleinsatz für Drehmomentschlüssel, SW13

AY000141



Kunststoff-Schutzschlauch, Ø17mm, Innendurchmesser 10mm, -40-250°C, Glasfaser mit Silikonkautschuk, Kurzzeitige Beständigkeit gegen Schweißspritzer 1200°C, Zugfestigkeit 400N, flexibel, Flammhemmend, Meterware

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.