

VK50A165

Anschlusschnik • Kabel Dosen / -stecker einseitig konfektioniert

Anschlussleitung, 5m, M12 Dose 4polig gerade, freies Leitungsende, 4x0,25mm², PVC, Ø5mm



ipf Kabel Dosen dienen hauptsächlich dazu, den elektrischen Anschluss von Sensoren herzustellen. Ihre Eigenschaften sind geprägt durch die robuste Ausführung, in höchsten Schutzarten (IP67 | IP68 | IP69K) und auf Wunsch mit einer 360° Abschirmung. Mit den Eigenschaften: busfähig, schleppketten- und robotertauglich, öl-, chemikalienbeständig, schweißfunkenbeständig, ihrer reinigungsmittelresistents oder Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruck- und Dampfstrahlreinigung, dem erweiterten Temperaturbereich bis zu +230°C, der Schnellanschlusstechnik oder besonderen Datenübertragungseigenschaften werden die Kabel Dosen allen Anforderungen der Automatisierungstechnik gerecht.

Elektrische Eigenschaften

Ausführung des Steckkontaktes Anschluss A	Female (Buchse)
Ausführung elektrischer Anschluss A	M12
Ausführung elektrischer Anschluss B	freies Leitungsende
Polzahl Anschluss A	4

Mechanische Eigenschaften

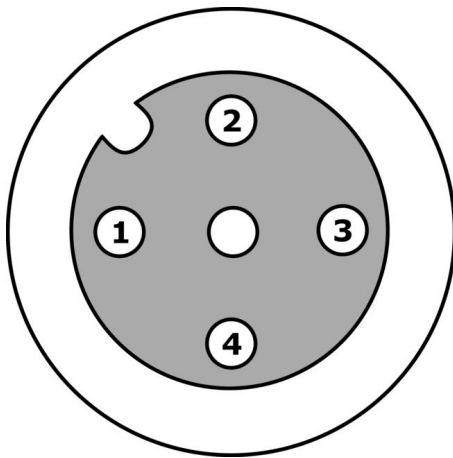
Ader-Zahl	4
Aderaufbau	32 x 0,1mm
Leiterquerschnitt	0,25 mm ²
Kabellänge	5 m
Kabelzuführung Anschluss A	gerade
Schutzart (IP)	IP65
Werkstoff des Kabelmantels	Kunststoff (PVC)
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt	-25 - 70 °C
Leitungsdurchmesser	5 mm

Klassifizierung

ETIM 8	EC001855 Konfektioniertes Sensor-Aktor-Kabel
--------	--

Weiteres

IPF Produktgruppe	856 Kabel Dosen/ -stecker (diverse)
Verpackungsmaße	180 x 155 x 20 mm
Bruttogewicht	181 g
Zolltarifnummer	85444290
WEEE-Nummer	40951076
OzDS-konform	Ja
POP-konform	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS konform	Ja

Anschlussbild

- 1** braun
- 2** weiß
- 3** blau
- 4** schwarz

Auszug Zubehörprogramm

AY000141



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

AV000130



Werkzeug, Abisolierzange,
 28x166x102mm, Abisolierbereich
 Durchmesser 4,4-7mm, Kunststoff

AV000132



Werkzeug, Abisolierzange,
 28x166x102mm, Abisolierbereich
 Durchmesser 3,2-4,4mm,
 Kunststoff

AV000116



Kennzeichnungsmaterial,
 Kennzeichentülle, 30mm lang,
 Kabeldurchmesser 3,7-6,2mm,
 Kunststoff, Transparent

AV98F001



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.