

VK50A039

Anschluss technik • Kabel Dosen / -stecker einseitig konfektioniert

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



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

Anzeige	LED-Anzeige
Ausführung des Steckkontaktes Anschluss A	Female (Buchse)
Ausführung elektrischer Anschluss A	M12
Ausführung elektrischer Anschluss B	freies Leitungsende
Polzahl Anschluss A	4
Betriebsspannung (DC)	30 V

Mechanische Eigenschaften

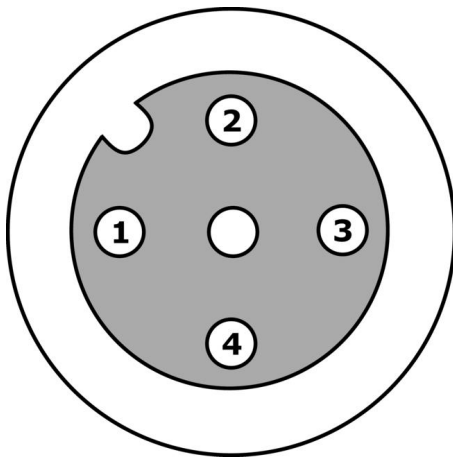
Ader-Zahl	4
Aderaufbau	32 x 0,1mm
Leiterquerschnitt	0,25 mm ²
Kabellänge	5 m
Kabelzuführung Anschluss A	abgewinkelt
Schutzart (IP)	IP65
Werkstoff des Kabelmantels	Kunststoff (PVC)
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt	-25 - 70 °C
Leitungsdurchmesser	5 mm

Klassifizierung

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

Weiteres

IPF Produktgruppe	856 Kabel Dosen/ -stecker (diverse)
Verpackungsmaße	180 x 180 x 30 mm
Bruttogewicht	190 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

AV000116



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

AY000141



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

AV98F001



AV98F002



Werkzeug, Schlüsseleinsatz für
Drehmomentschlüssel, SW13

AV000130



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

AV000132



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

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.