

VK030F62

Anschluss technik • Kabel Dosen / -stecker beidseitig konfektioniert

Verbindungsleitung, 0,3m, M12 Dose 3polig abgewinkelt, M8 Stecker 3polig gerade, 3x0,34mm², PUR (Polyurethan), IP67, LED, Schleppketten- und torsionsfähig, Öle und Kühlschmiermittel, Schweißbereich, Silikonfrei



ipf Kabel Dosen dienen hauptsächlich dazu, den elektrischen Anschluss von Sensoren herzustellen. Ihre Eigenschaften sind geprägt durch die robuste Ausführung, in höchsten Schutzklassen (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
Art des Steckkontaktes Anschluss A	Female (Buchse)
Art des Steckkontaktes Anschluss B	Male (Stecker)
Ausführung elektrischer Anschluss A	M12
Ausführung elektrischer Anschluss B	M8
Betriebsspannung (DC)	30V
Polzahl Anschluss A	3
Polzahl Anschluss B	3

Mechanische Eigenschaften

Aderaufbau	42 x 0,1mm
Aderquerschnitt	0,34mm ²
Ader-Zahl	3
Biegezyklen	5 Mio. Zyklen
Kabellänge	0,3m
Kabelzuführung Anschluss A	abgewinkelt
Kabelzuführung Anschluss B	gerade
Maximales Anzugsdrehmoment Anschluss A	1Nm
Maximales Anzugsdrehmoment Anschluss B	0,6Nm
Schutzart (IP)	IP67

Sonstige Eigenschaften

Ausführung	Verbindungsleitung
Flammwidrig	nach EN 60332-2-2

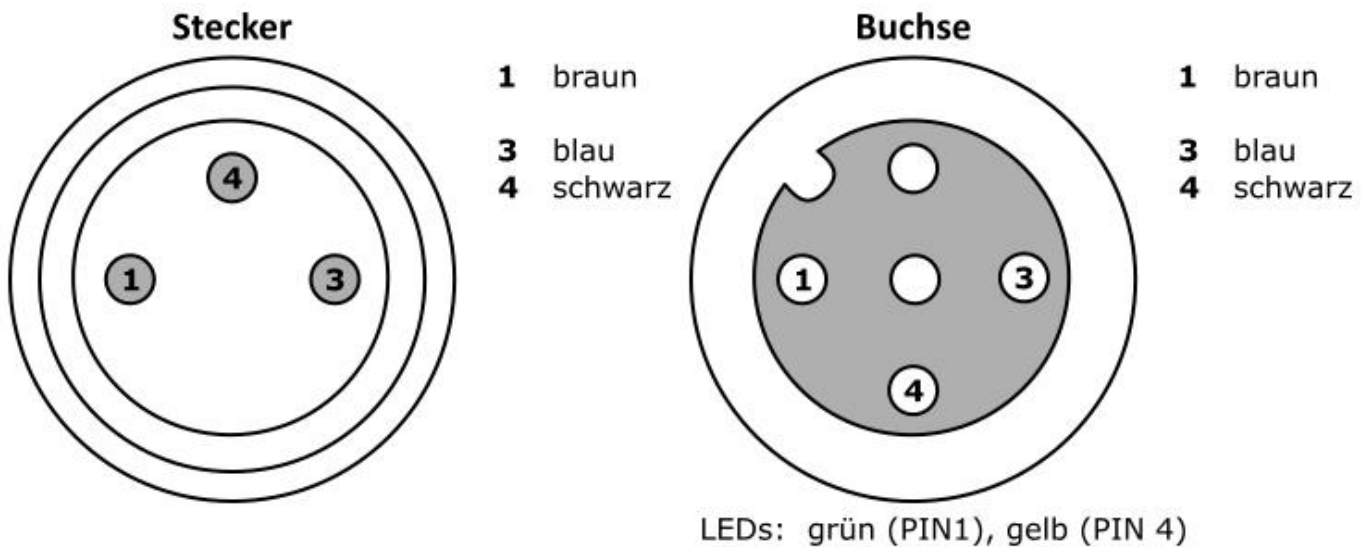
Klassifizierung

ETIM 8	EC001855 Konfektioniertes Sensor-Aktor-Kabel
eClass 7.0	27279218
eClass 7.1	27279218
eClass 8.0	27279218
eClass 9.0	27060311
eClass 9.1	27060311

Weiteres

IPF Produktgruppe	851 Kabel Dosen/-stecker (beidseitig konfektioniert)
Verpackungsmaße	100 x 100 x 25 mm
Bruttogewicht	24 g
Zolltarifnummer	85444290
WEEE-Nummer	40951076
OzDS-konform	Ja
POP-konform	Ja
REACH-konform	Nein
RoHS konform	Ja

Anschlussbild



Einbau



Einbau / Installation darf nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen!

Entsorgung



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.

Passendes Anschluss- und Montagezubehör finden Sie auf unserer Homepage: www.ipf.de.