

VK004028

Anschlusschnik • Kabel Dosen / -stecker zur Selbstkonfektion

Kabelstecker, gerade, Selbstkonfektionierbar, Schraubanschluss, Ø8-10mm, 12A, 630V, -40-85°C, M12 Stecker 4polig, IP67, PA 6 (Kunststoff), S-Codierung



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	Male (Stecker)
Ausführung elektrischer Anschluss A	M12
Ausführung elektrischer Anschluss B	Schraubanschluss
Polzahl Anschluss A	4
Strombelastbarkeit	12 A
Betriebsspannung (AC 50Hz)	630 V
Betriebsspannung (DC)	630 V
Betriebsspannung	630VAC(50Hz) 630VDC
Kodierung Anschluss A	S

Mechanische Eigenschaften

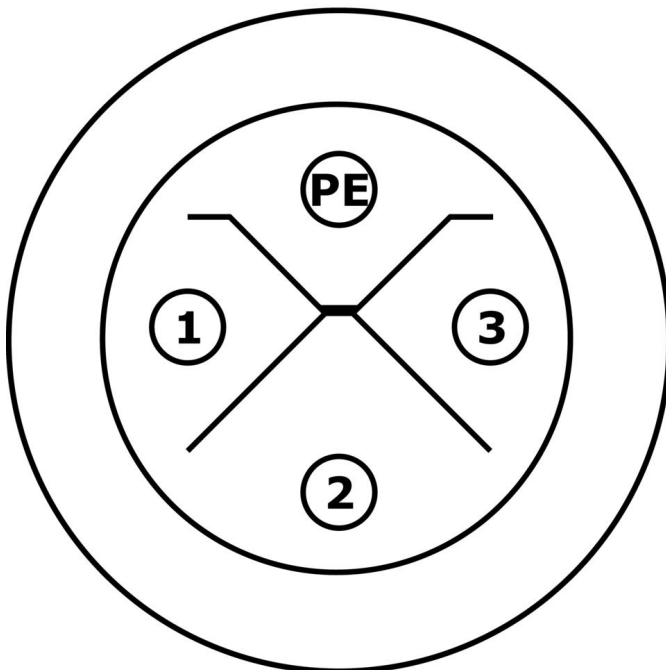
Kabelzuführung	gerade
Schutzart (IP)	IP67
Werkstoff der Kontaktbeschichtung	Gold
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff (PA 6)
Werkstoff des Kontaktgrundkörpers	Messing
Zulässiger Kabeldurchmesser	8 - 10 mm
Umgebungstemperatur	-40 - 85 °C

Klassifizierung

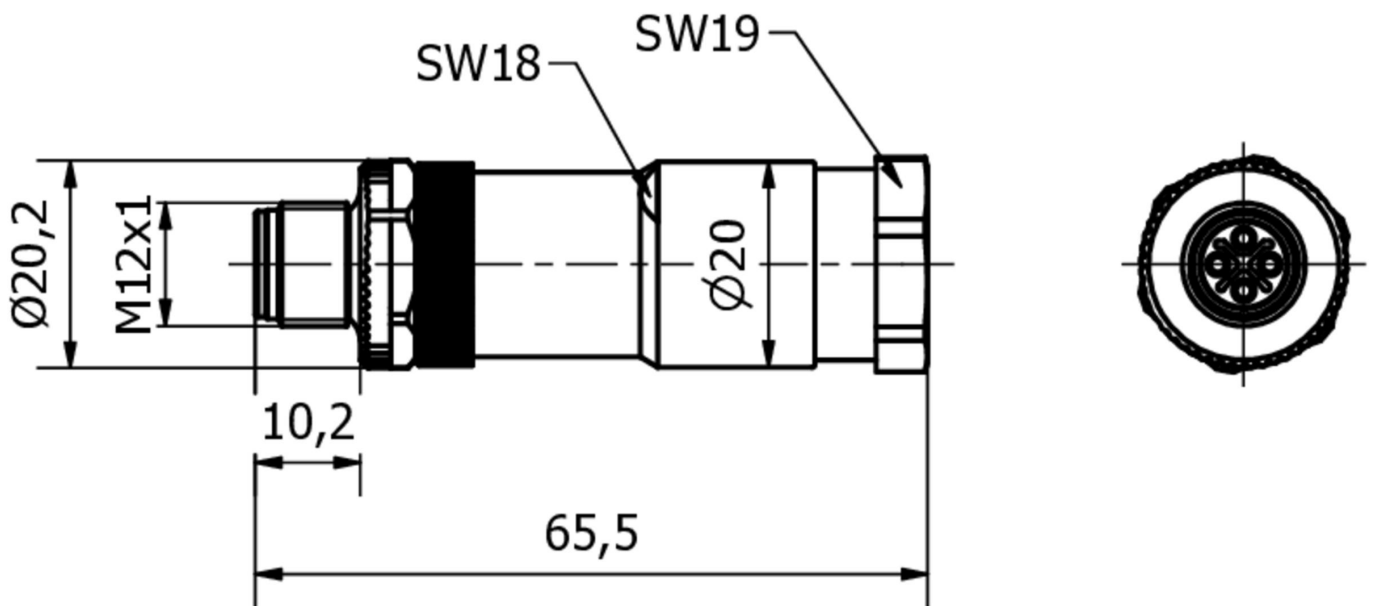
ETIM 8

Weiteres

IPF Produktgruppe	852 Kabel Dosen/-stecker (Selbstkonfektion)
Verpackungsmaße	100 x 120 x 20 mm
Bruttogewicht	25 g
Zolltarifnummer	85369010
WEEE-Nummer	40951076
REACH-konform	Ja
RoHS konform	Ja

Anschlussbild**Stecker**

Massbild



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.