VK100F60

ANSCHLUSSTECHNIK • KABELDOSEN / -STECKER BEIDSEITIG KONFEKTIONIERT

Verbindungsleitung, 1m, M12 Dose 3polig abgewinkelt, M8 Stecker 3polig gerade, 3x0,34mm², PUR (Polyurethan), 60V, IP67, Schleppketten- und torsionsfähig, Öle und Kühlschmiermittel, Schweißbereich, Silikonfrei



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Aderaufbau	42 x 0,1mm
Aderquerschnitt	0.34 mm²
Ader-Zahl	3
Ausführung	Verbindungsleitung
Kabellänge	1 m
Kabelzuführung Anschluss A	abgewinkelt
Kabelzuführung Anschluss B	gerade
Maximales Anzugsdrehmoment Anschluss A	1 Nm
Maximales Anzugsdrehmoment Anschluss B	0.6 Nm
Schleppkettentauglich	+
Schleppkettenzyklen	5 Mio. Zyklen
Schutzart (IP)	IP67
Torsionszyklen	+/-360°/m, ≥ 2 Mio. Zyklen
Werkstoff des Kabelmantels	PUR (Polyurethan)
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt	-25 °C ... 80 °C

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Art des Steckkontaktes Anschluss A	Female (Buchse)
Art des Steckkontaktes Anschluss B	Male (Stecker)
Ausführung elektrischer Anschluss A	M12
Ausführung elektrischer Anschluss B	M8
Bemessungsspannung	60 V
Polzahl Anschluss A	3
Polzahl Anschluss B	3

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Flammwidrig	nach EN 60332-2-2
Halogenfrei	+
Hydrolysefest	+
LABS-frei	+
Öle und Kühlschmiermittel	+
Ozon und UV-beständig	+
Schleppketten- und torsionsfähig	+

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Schweißbereich	+
Silikonfrei	+
Strahlenvernetzt	-

Weiteres

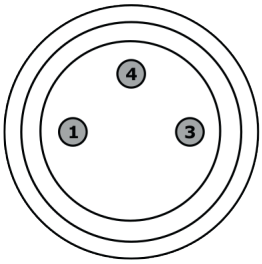
Verpackungsmaße	200mm x 15.0mm x 200mm
Versandgewicht	0.04kg
Warennummer	85444290

Klassifizierung

ipf Produktgruppe	851
eClass 8.0	27279218
eClass 9.0	27060311
eClass 9.1	27060311
ETIM-5.0	EC001855
ETIM-6.0	EC001855
ETIM-7.0	EC001855

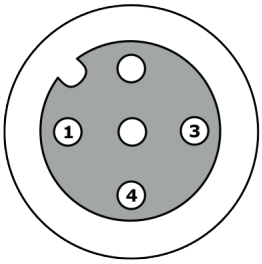
Anschluss

Stecker



1 braun
3 blau
4 schwarz

Buchse



1 braun
3 blau
4 schwarz

Massbild

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.
LED-Lichtsysteme können sehr intensive Strahlung erzeugen, die bei unsachgemäßer Verwendung ggf. die Augen schädigen kann. Für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder Anschluss entstehen, kann der Hersteller nicht verantwortlich gemacht werden.