Baumer Kabeldosen

Kabeldose M8 x 1 mit angespritztem PUR-Kabel, geschirmt

Masszeichnung M8 x 1

- 3-adrig, geschirmt
- Schirm auf Überwurfmutter gelegt
- PUR halogenfrei
- Schleppkettentauglich
- Selbstsichernde Rändelmutter
- UL Liste Nr. E315836

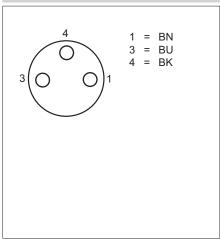
Allgemeine Daten	
Nennstrom I _N	4 A
Nennspannung U _N	60 V
Polzahl	3
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Kabellänge	siehe Liste
Abmantellänge des freien Leitungsendes	50 mm
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 90 °C

Allgemeine Kennwerte	
Kodierung	A-Standard
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP65/IP67
Material Kontakt	CuSn
Material Kontaktoberfläche	Ni/Au
Material Kontaktträger	TPU GF
Material Griffkörper	TPU, schwer entflammbar, selbstverlö- schend
Material Rändel	Zinkdruckguss, vernickelt
Material Dichtung	NBR
Statusanzeige	nein

geschirmt

Тур	MatNo.	Länge
gerader Stecker		
ESG 32SH0500G	10125607	5 m
ESG 32SH1000G	10128462	10 m
gewinkelter Stecke	ər	
ESW 31SH0200G	11010527	2 m
ESW 31SH0500G	10128456	5 m
andere Längen auf	Anfrage	





Baumer Kabeldosen

Kabeldose M8 x 1 mit angespritztem PUR-Kabel, geschirmt

Kennwerte Leitung (Fortsetzung)	
Aussenmantel, Material	PUR
Material Leiter	blanke Cu-Litze
Kabelgewicht	33 kg/km
Kleinster Biegeradius, beweglich verlegt	50 mm
Anzahl Biegezyklen	4'000'000
Biegeradius	50 mm
Verfahrweg	10 m
Verfahrgeschwindigkeit	3 m/s
Beschleunigung	10 m/s ²
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 80 °C (Kabel, feste Verlegung)
	-5 80 °C (Kabel, bewegliche Verlegung)
Besondere Eigenschaften	schleppkettentauglich
	silikonfrei
	Frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen
Flammwidrigkeit	nach UL-Style 20549
Halogenfreiheit	nach DIN VDE 0472 Teil 815
Ölbeständigkeit	nach DIN EN 60811-2-1
Sonstige Beständigkeit	gut beständig gegen Säuren, Laugen und Lösemittel
	hydrolyse- und mikrobenbeständig