

**Haube mit Ltg. für Vert.M12, 8-fach 5pol.**

mit Pot-Tr. 10m PUR/PVC-JB, 16x0,34+5x0,75

für Verteiler 8-fach, 5-polig

PUR/PVC

10.0 m

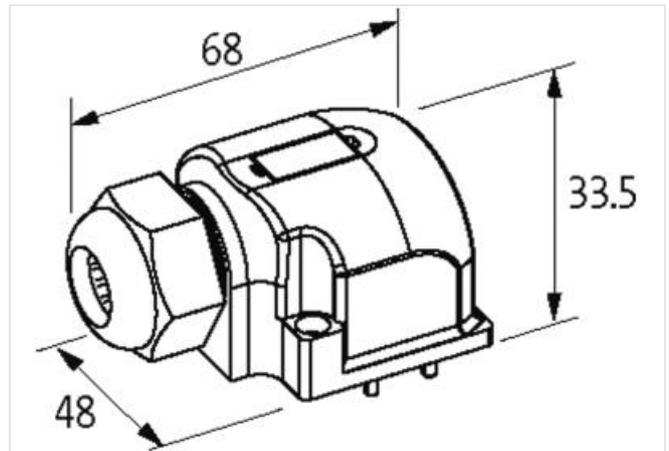
potenzialgetrennt

Neue Art.-Nr. 8000-88659-4041000

Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

**Link zum Produkt****Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Kaufmännische Daten**

ECLASS-6.0	27143423
ECLASS-6.1	27279219
ECLASS-7.0	27279219
ECLASS-8.0	27279219
ECLASS-9.0	27440108
ECLASS-10.1	27440108
ECLASS-11.1	27440108
ECLASS-12.0	27440108
ETIM-5.0	EC002585
GTIN	4048879058094
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290

**Elektrische Daten | Versorgung**

Summenstrom max.	8 A
------------------	-----

**Mechanische Daten | Montagedaten**

Höhe	33 mm
Breite	48 mm
Tiefe	68 mm

**Installation | Kabel**

Kabelkennung	404
Kabeltyp	2
STOOW-Style Mantel	Hybrid, Signal, Power

Mantelfarbe	grau
Zertifikatstyp	cURus
Anzahl Verseilung	1
Verseilung	5 Adern um Kernfüller verseilt
Anzahl Verseilung (Typ 2)	1
Verseilung (Typ 2)	16 Adern um Verseilverbund verseilt
Adernanordnung	blau 1, braun 1, blau 2, braun 2, grün-gelb, (grün, rot-blau, weiß, grau-rosa, violett, braun-grau, schwarz, grau-weiß, rot, braun-gelb, rosa, gelb-weiß, grau, braun-grün, gelb, grün-weiß)
Kabelgewicht	257,87 g/m
Material Mantel	PUR
Shore-Härte Mantel	87 ± 5 Shore A
Inhaltsstofffreiheit (Mantel)	bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, silikonfrei
Außendurchmesser (Mantel)	12,5 mm
Toleranz Außendurchmesser (Mantel)	± 5 %
Material Innenmantel	PVC
Farbe Innenmantel	grau
Material Aderisolation	PVC
Anzahl Adern	16
Aussendurchmesser Aderisolation	1,4 mm
Toleranz Aussendurchmesser Aderisolation	± 5 %
Shore-Härte Aderisolation	55 Shore D
Materialeigenschaften Aderisolation	maschinell gut verarbeitbar
Inhaltsstofffreiheit Aderisolation	bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, silikonfrei
Verfahrweg (Schleppkette)	5 m @ 25 °C
Anzahl Einzeldrähte (Ader)	19
Durchmesser Adereinzeldrähte	0,15 mm
Leiter Querschnitt (Ader)	0,34 mm <sup>2</sup>
Material Leiter Ader	Kupferlitze, blank
Leitertyp (Ader)	Litzenklasse 5
Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette)	5
Material Aderisolation (Power)	PVC
Außendurchmesser Aderisolation (Power)	2,2 mm
Toleranz Außendurchmesser Aderisolation (Power)	±5 %
Shore-Härte Aderisolation (Power)	43±5 Shore D
Materialeigenschaften Aderisolation (Power)	maschinell gut verarbeitbar
Inhaltsstofffreiheit Aderisolation (Power)	bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, silikonfrei
Bedruckungsfarbe Aderisolation (Power)	weiß (Isolation blau), weiß (Isolation braun)
Anzahl Einzeldrähte Ader (Power)	42
Durchmesser Adereinzeldrähte (Power)	0,15 mm
Leitungsquerschnitt Ader (Power)	0,75 mm <sup>2</sup>
Material Leiter Ader (Power)	Kupferlitze, blank
Leitertyp Ader (Power)	Litzenklasse 6
Nennspannung max. (Leiter - Leiter)	300 V
Nennspannung max. (Leiter - Erde)	300 V
Schleifenwiderstand	7,8 A
Strombelastbarkeit (Norm)	nach DIN VDE 0298-4
Strombelastbarkeit min. Ader	4 A
Elektrischer Widerstandsbelag Ader	57 Ω/km @ 20 °C
Elektrischer Widerstandsbelag Ader (Power)	26 Ω/km @20 °C
Stehwechselspannung (Ader - Ader)	2 kV @ 60 s
Stehwechselspannung (Ader - Mantel)	2 kV @ 60 s
Betriebstemperatur min. (fest)	-30 °C
Betriebstemperatur max. (fest)	80 °C

Betriebstemperatur min. (bewegt)	-5 °C
Betriebstemperatur max. (bewegt)	70 °C
Flammwidrigkeit	UL 1581 § 1100 FT2   UL 1581 § 1090   IEC 60332-2-2
Chemikalienbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Benzinbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Ölbeständigkeit	DIN EN 60811-404   gut, applikationsbezogen zu prüfen
Biegeradius (fest)	5 x Außendurchmesser
Biegeradius (bewegt)	10 x Außendurchmesser
Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette)	2 Mio. @ 25 °C

#### Anschlussyp 2

Familie-Bauform	M12
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	schwarz
Kodierung	A
Polzahl	5
PIN 1	+
PIN 2	NC S 2
PIN 3	-
PIN 4	NO S 1
PIN 5	PE
Anschlussyp 1	X1-X8
Familie-Bauform	offenes Leitungsende
Farbe Kontaktträger	grau
Polzahl	21
Familie-Bauform	M12
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	schwarz
Kodierung	A
Polzahl	5
PIN 1	+
PIN 2	NC S 2
PIN 3	-
PIN 4	NO S 1
PIN 5	PE
Familie-Bauform	offenes Leitungsende
Farbe Kontaktträger	grau
Polzahl	21