1

Kabelstecker, Bauform A, ähnlich wie EN 175301-803 (ISO 4400)

Angespritzte Ummantelung

Farbe anthrazitgrau Material TPU

Bedruckung Schaltbild; weiß; auf Stirnseite

Kontaktträger

 $\begin{array}{lll} \text{Material} & \text{PA6 GF15} \\ \text{Polzahl} & 2+2\,\text{PE} \\ \text{Richtung der Schutzerdung} & 6/12\,\text{h} \\ \text{Kontaktabstand} & 18\,\text{mm} \end{array}$

Leitung

Mantel PVC, schwarz
Innenleiter gelb/grün, blau, braun
Aderanzahl x Aderquerschnitt 3 x 0,75 mm²
Außendurchmesser ca. 6,7 mm
Länge (L) 5,00 m

Abmantelung (A) 30,0 mm
Litzenenden mit Aderendhülsen ausgestattet

Temperaturbereich (fest) -30 ... +80°C
Temperaturbereich (bewegt) -5 ... +70°C

Kontakte

Material CuZn, beschichtet mit Cu/Sn

Durchgangswiderstand < 15 mOhm

Dichtung

Typ TPU, angespritzt

Befestigungsschraube

Material A2-50 (rostfreier Stahl) Größe M3 x 26.0 mm

Schlitzform Kreuzschlitz (Form H) mit Längsschlitz

Anzugsdrehmoment $0.4 \pm 0.1 \text{ Nm}$

Elektronik

Eingebaute Elektronik Brückengleichrichter + Varistor

LED n/a

Störschutzelement ja, Varistor am Eingang, Dioden am Ausgang

Spannungsbereich 0 V - 250 V Stromart AC/DC

Betriebsstrom max. 1,50 A (Derating ist zu beachten.)

Verpolungssicher ja

Allgemeine Eigenschaften

Temperaturbereich * -25 ... +90°C

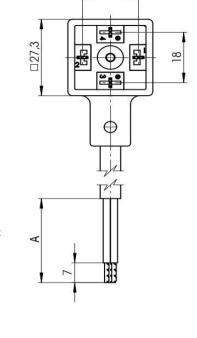
RoHS ja Schutzgrad (IEC 60529) ** IP67

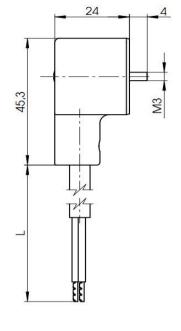
Verpackung

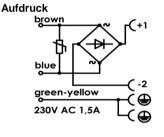
30 Stück Kabelstecker als Schüttgut in Karton verpackt. 1x30 St. Befestigungsschrauben sind im Kunstoffbeutel beigelegt. Größe der Kartons: 380x260x260 mm.

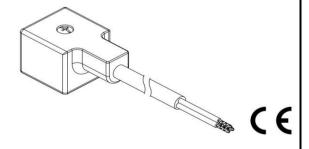
Brutto Gewicht: ca. 11,1 kg

- * Abhängig von angeschlossener Leitung.
- ** Ist im ordnungsgemäß montierten Zustand am Gegenstück zu testen.









				Zulässige Abweichung für Maße ohne Toleranzangabe Unless otherwise specified tolerances DIN ISO 2768-v	Format/Size: A4 Werkstoff: Material:	Maßstab/Scale:		Gewicht/Weight:	370 g/St
1	31323	21.03.2022	TTO	Schutzvermerk ISO 16016 beachten Observe protection note ISO 16016	Benennung: Title: Kabels	Kabelst. A2+2E12 PVC3x0,75			
Ind Rev	Änderung-Nr. Change no.	Datum Date	Name By	A cores	5,00m 08Ex				
Checke Erstellt:	Geprüft: 21.03.2022 Checked: JONAS Erstellt: 06.03.2015 Created: KROZSER			nass magnet	Ident Nr.: 611-202-	0384	Freigabe-Nr.: Approval no.: 259	84 Blatt: Sheet:	1/1