

AV000122

Anschlusstechnik • Kabel (Meterware)

Zubehör, Kabel, 5x0,34mm², PUR (Polyurethan), Schutzleiter, Schleppkettentauglich, Öle und Kühlschmiermittel, Meterware



Für individuelle Kabellängen ist diese Anschlussleitung als Meterware bestellbar.

Die Ummantelung aus Kunststoff (PUR) der schleppkettenfähigen AV000122 umfasst 5 Adern mit einem Querschnitt von jeweils 0.34mm².

Elektrische Eigenschaften

Schutzleiter	Ja
--------------	----

Mechanische Eigenschaften

Werkstoff der Aderisolation	Kunststoff (PP)
Ader-Kennzeichnung	Farbe
Ader-Zahl	5
Aderaufbau	42 x 0,1mm
Leiterquerschnitt	0,34 mm ²
Außendurchmesser	5,2 mm
Biegeradius (flexibel)	52 mm
Biegeradius (starr)	26 mm
Farbe des Kabelmantels	schwarz
Leiter-Klasse	Kl.6 = feinstdrähtig
Biegezyklen	3 Mio. Zyklen
Torsionszyklen	+/-180°/m, ≥ 1 Mio. Zyklen
Werkstoff des Kabelmantels	Kunststoff (PUR)
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt	-40 - 90 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung	-30 - 90 °C
Schleppkettentauglich	Ja
Seewasserbeständig	Ja
UV-beständig	Ja

Sonstige Eigenschaften

Flammwidrig	ja
Ozonbeständig	Ja
Halogenfrei	Ja
Hydrolysefest	Ja
LABS-frei	Ja
Schweißbereich	Ja
Silikonfrei	Ja
Säure- u. laugenbeständig	Ja
Öle und Kühlschmiermittel	Ja

Klassifizierung

ETIM 8	EC003248 Energiekabel < 1 kV, für feste Verlegung
--------	---

Weiteres

IPF Produktgruppe	854 Kabel, Meterware
Verpackungsmaße	
Bruttogewicht	40 g
Zolltarifnummer	85444991
WEEE-Nummer	40951076
OzDS-konform	Ja
POP-konform	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS konform	Ja

Auszug Zubehörprogramm

AV000130



Werkzeug, Abisolierzange,
28x166x102mm, Abisolierbereich
Durchmesser 4,4-7mm, Kunststoff

AV000132



Werkzeug, Abisolierzange,
28x166x102mm, Abisolierbereich
Durchmesser 3,2-4,4mm,
Kunststoff

Weiteres Zubehör finden Sie auf unserer Homepage



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.