

AV000118

Anschlusstechnik • Kabel (Meterware)

Zubehör, Kabel, 4x0,34mm², PUR (Polyurethan), Schirm, Schleppkettentauglich, Öle und Kühlschmiermittel, Meterware



Für individuelle Kabellängen ist diese Anschlussleitung als Meterware bestellbar. Die Ummantelung aus Kunststoff (PUR) der schleppkettenfähigen AV000118 umfasst 4 Adern mit einem Querschnitt von jeweils 0.34mm².

Elektrische Eigenschaften

Geschirmt	Ja
-----------	----

Mechanische Eigenschaften

Werkstoff der Aderisolation	Kunststoff (PP)
Ader-Kennzeichnung	Farbe
Ader-Zahl	4
Aderaufbau	42 x 0,1mm
Leiterquerschnitt	0,34 mm ²
Außendurchmesser	5,5 mm
Biegeradius (flexibel)	55,5 mm
Biegeradius (starr)	27,75 mm
Farbe des Kabelmantels	schwarz
Leiter-Klasse	Kl.6 = feinstdrähtig
Biegezyklen	5 Mio. Zyklen
Torsionszyklen	+/-180°/m, ≥ 1 Mio. Zyklen
Werkstoff des Kabelmantels	Kunststoff (PUR)
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt	-50 - 90 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung	-25 - 90 °C
Chemisch beständig	Ja
Schleppkettentauglich	Ja
UV-beständig	Ja

Sonstige Eigenschaften

Flammwidrig	ja
Halogenfrei	Ja
Hydrolysefest	Ja
LABS-frei	Ja
Schleppketten- und torsionsfähig	Ja
Silikonfrei	Ja
Ölbeständig nach EN 60811-2-1	Ja
Öle und Kühlschmiermittel	Ja

Klassifizierung

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

Weiteres

IPF Produktgruppe	854 Kabel, Meterware
Verpackungsmaße	100 x 5 x 5 mm
Bruttogewicht	42 g
Zolltarifnummer	85444991
WEEE-Nummer	40951076
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.