

LUMIMAX® Verlängerungskabel AV – Technische Daten

Produktabbildung



Abbildung kann vom Original abweichen

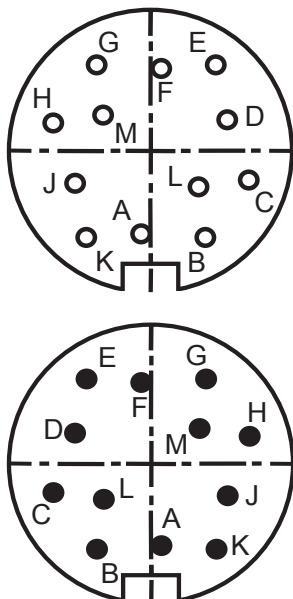
Beschreibung

- Schleppkettentaugliches Verlängerungskabel mit 12-pol. M16-Buchse und 12-pol. M16-Stecker für Beleuchtungen der LUMIMAX® Serien
- Schmier- und kühlmitelresistent
- Kälteflexibel
- Verlängerungsleitung für höchste Ansprüche
- Silikon- und Halogenfrei

Technische Daten

Nennspannungsbereich in Verbindung mit LUMIMAX® Beleuchtung	19 bis 30 V DC (max. getestete Nennspannung des Kabels 1000 V DC)
Zulassungen	CE (Anlehnung an 2014/35/EU) EAC Zertifikat-Nr. RU C-DE.ME77.B.00300/19 UKCA UL AWM (Styles 11886 & 22351 bei 1000V, 90°C), UL verified (Zertifikat-Nr. B129699)
Aderaufbau	7x 0,5 mm ² (grün, gelb, grau, rosa, blau, weiß, braun) Aderisolierung aus TPE-Mischung
Außendurchmesser (d)	ca. 8,5 mm
Mindestbiegeradius für Einsatz in Energieketten	5 x d Max. Beschleunigung: 100 m/s ²
Temperaturbereich bewegt	-50 °C bis +100 °C (in Anlehnung an DIN EN 60811-504)
Außenmantel	Adhäsionsarme, abrieb- und hochbiegefesteste Mischung auf TPE-Basis (Farbe: Stahlblau)
Schirm	Schirmgeflecht, verzinnte Cu-Drähte
Elektrischer Anschluss	Stecker und Buchse Binder Serie 423, 12-pol., M16, IP64
Kabelbezeichnung	CF10.05.07
Gewicht	99 g/m
Zolltarifnummer	85399090
Ursprungsland	Deutschland

Pin- / Aderbelegung M16-Buchse für LUMIMAX® Beleuchtungen *1



PIN	Aderfarbe	Belegung für Beleuchtungen mit Permanentbetrieb*1	Belegung für Beleuchtungen mit Blitzbetrieb*1	Belegung für Beleuchtungen mit Permanent- und Blitzbetrieb*1
A + K	weiß	GND	GND	GND
B + L	braun	U _B	U _B	U _B
C	grün	nc	nc	nc
D	gelb	VC	VC	VC
E	grau	nc / GND (typabhängig)	NC / +Trigger TTL (typabhängig)	Betriebsartenumschaltung
F	rosa	nc / GND (typabhängig)	+Trigger TTL / SPS (typabhängig)	+Trigger TTL / SPS (typabhängig)
G	blau	nc / GND (typabhängig)	GND Trigger	GND Trigger
H	Schirm	Schirm	Schirm	Schirm
J	nc	nc	nc	nc
M	nc	nc	nc	nc

*1 - Die genaue Anschlussbelegung für Ihr Produkt entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Produktdatenblatt