

Silikon UL 4476 AWG12

Energiekabel, mehradrig, flexibel, silikonisiert

Aufbau

- Leiter: blankes, verzinnertes und vernickeltes Kupfer
- Aderisolation: Silikonverbindung nach UL 758
- Mantel: Silikonmischung nach UL 758
- Kennzeichnung: c?Uus AWM II A/B STYLE 4476 "section" 300V 150°C FT1 CE

Technische Daten

- Betriebsspannung: 300 V
- Prüfspannung: 2 kV AC
- Dielektrische Steifigkeit: > 15 kV/mm
- Temperaturbereich: -50°C bis +150°C
- Biegeradius: 10 x Durchmesser bewegt
5 x Durchmesser unbewegt

Normen:

- UL 758 Style 4476
- C22.2 Nr. 210.2
- Halogenfrei gemäß IEC 60754-1
- Korrosivität von Brandgasen gemäß IEC 60754-2

Produktionstest und Kontrollen:

- Test gemäß Underwriters Laboratories Standard Nr. 758
- ISO 9001:2015
- CSQ-IMQ (IQ-NET)

Einsatz:

- Für hohe Temperaturen
- Zur statischen Verwendung für die interne oder externe Verkabelung
- Für den dynamischen Einsatz wenden Sie sich bitte an unser technisches Büro, um die geeignete Lösung zu ermitteln Eigenschaften

Einsatzgrenze:

Es besteht die Gefahr einer Beschädigung des Kabels durch den Kontakt mit Ecken oder Kanten der blaue Fleck; Achten Sie auf die Verwendung und Installation

Ø Size mm ²	Cu- Aufbau	AD-Ø mm	Cu-Zahl kg/km	Außen- Ø mm	Toll. +/- (mm)	Gewicht kg/km	Artikelnummer
2 x AWG 12	56 x 0,30	3,6	76,8	9,6	0,2	218	UL44760212
3 x AWG 12	56 x 0,30	3,6	115,2	10,2	0,3	213	UL44760312
4 x AWG 12	56 x 0,30	3,6	153,6	11,1	0,3	265	UL44760412

ØSize mm ²	Cu- Aufbau	AD-Ø mm	Cu-Zahl kg/km	Außen- Ø mm	Toll.+/- (mm)	Gewicht kg/km	Artikelnummer
5 x AWG 12	56 x0,30	3,6	192	12,1	0,3	321	UL44760512
7 x AWG 12	56 x 0,30	3,6	268,8	13,2	0,3	390	UL44760712

- Weitere Anfertigungen auf Anfrage
- Alle Angaben ohne Gewähr