Silikon UL 3070 AWG12 - AWG18

Einadriges Kabel mit flexiblem Leiter aus Silikonkautschuk, isoliert mit Glasfasergeflecht

UL 3070 Canada Appliance Class I Group A/B FT2

Aufbau

- Leiter: flexibel Kupfer verzinkt
- Aderisolation: Silikonverbindung nach UL 758
- Kennzeichnung: cRUus - AWM - STYLE 3070 - 150°C 600V - I/A/B-150°C 600V-FT2

Technische Daten

- Prüfspannung: 6000 V
- Betriebsspannung: 600 V
- Temperaturbereich: + 150°C

Produkt hergestellt gemäß den Vorschriften der Referenznormen UL und CSA, mit UL-Zulassungszertifikat. Der Einsatzbereich

Die hier unten angegebene „anerkannte Verwendung“ der Produkte wird von den Standardisierungsorganisationen (UL und CSA) festgelegt.

Anerkannte Verwendung für UL-interne Verkabelung

Anerkannte Verwendung für CSA. Begrenzte Verwendung für die interne Verkabelung elektronischer Geräte und Geräte

AWG-Nr.	Querschnitt	Umlauf mil	Aufbau	Leiter Ø	Isolationsstärke	Ader		Gewicht kg/km	Artikelnr.
						Ø mm +/- 0,10	Gesamt Ø mm +/- 0,10		
18	0,840 qmm	1656	29 x 0,192	1,20 mm	0,800 mm	2,80	3,10	16,00	UL3070183
17	1,042 qmm	2055	37 x 0,192	1,40 mm	0,800 mm	3,00	3,30	18,60	UL3070173
16	1,323 qmm	2609	29 x 0,241	1,50 mm	0,800 mm	3,10	3,60	22,10	UL3070163
15	1,642 qmm	3239	36 x 0,241	1,80 mm	0,800 mm	3,40	3,90	26,40	UL3070153
14	2,053 qmm	4048	45 x 0,241	2,00 mm	0,800 mm	3,60	4,10	31,80	UL3070143
13	2,600 mm	5128	57 x 0,241	2,20 mm	0,800 mm	3,80	4,30	39,80	UL3070133

AWG- Nr.	Querschnitt	Umlauf mil	Aufbau	Leiter Ø	Isolationsstärke	Ader Ømm +/- 0,10	Gesamt Ø mm +/- 0,10	Gewicht kg/km	Artikelnr.
12	3,284 mm	6478	72 x 0,241	2,50 mm	0,800 mm	4,10	4,60	47,20	UL307012

- Further formats available on request
- All data and products subject to change