

DESCAFLEX SIL UL-3367

AWG 22 – AWG 18

Litzen Silikon 200°C 300 V UL/CSA

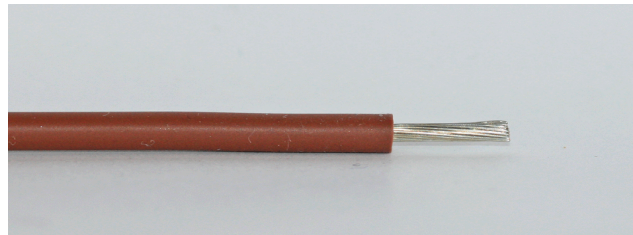
Bevorzugte Anwendung

Wegen der hervorragenden Kälte- und Wärmebeständigkeit der Silikon-Kautschukisolation eignen sich diese Aderleitungen ausgezeichnet für die Verdrähtung von Heiz- und Kühlgeräten, Geräten der Leistungselektronik, usw..

Eine sehr wirtschaftliche Verarbeitung der Litzen erlaubt die Aufmachung Fässer. Sie sind stapelbar und zeichnen sich durch eine problemlose Handhabung und ein geringes Gewicht aus.

Aufbau

Leiter mehrdrähtig (n x 0,40 mm), Kupfer verzinkt
Leiterisolation Silikon-Kautschuk



Technische Daten

Betriebsspannung	300 V
Prüfspannung	2500 V (Spark Test)
Temperaturbereich	- 50°C ... + 200°C
Biegeradius mind.	6 x Aussendurchmesser

Normen / Prüfungen

UL	AWM Style 3367	200°C	300 V
CSA	AWM I A/B	200°C	300 V FT1

Alle Aufmachungen werden mit UL + CSA Label ausgeliefert.

Querschnitt AWG	Aussen-Ø ca. mm	Kupfer kg/km	Gewicht kg/km
22	1.70	3.40	5.10
22	1.70	3.40	5.10
20	1.90	6.00	7.30
20	1.90	6.00	7.30
18	2.10	8.30	10.50
18	2.10	8.30	10.50

Aufmachung	Abmessung
Spule 100 m	160 x 90 x Kern 60 mm
Fass 6000 m	400 x 400 x 400 mm
Spule 100 m	160 x 90 x Kern 60 mm
Fass 4500 m	400 x 400 x 400 mm
Spule 100 m	160 x 90 x Kern 60 mm
Fass 4000 m	400 x 400 x 400 mm

Farbschlüssel siehe Folgeseite

auf Anfrage

andere Aderaufbauten (Kupfer blank, Kupfer vernickelt), weitere Farben
Ausführungen mit anderen UL/CSA Zulassungen (bsw. UL Style 3135, 3512, usw.)
andere Aufmachungen

Litzen Silikon 200°C 300 V UL/CSA

Farbschlüssel								
AWG 22	schwarz	blau	grün-gelb	braun	grau	rot	weiss	grün
Spule 100 m	125160	125164	125168	125172	125176	125180	125184	125188
Fass 6000 m	125162	125166	125170	125174	125178	125182	125186	125190
	orange	violett	gelb	rosa				
Spule 100 m	125192	125196	125200	125204				
Fass 6000 m	125194	125198	125202	125206				
AWG 20	schwarz	blau	grün-gelb	braun	grau	rot	weiss	grün
Spule 100 m	125230	125234	125238	125242	125246	125250	125254	125258
Fass 4500 m	125232	125236	125240	125244	125248	125252	125256	125260
	orange	violett	gelb	rosa				
Spule 100 m	125262	125266	125270	125274				
Fass 4500 m	125264	125268	125272	125276				
AWG 18	schwarz	blau	grün-gelb	braun	grau	rot	weiss	grün
Spule 100 m	125300	125304	125308	125312	125316	125320	125324	125328
Fass 4000 m	125302	125306	125310	125314	125318	125322	125326	125330
	orange	violett	gelb	rosa				
Spule 100 m	125332	125336	125340	125344				
Fass 4000 m	125334	125338	125342	125346				

auf Anfrage

andere Aderaufbauten (Kupfer blank, Kupfer vernickelt), weitere Farben
 Ausführungen mit anderen UL/CSA Zulassungen (bsw. UL Style 3135, 3512, usw.)
 andere Aufmachungen