

DESCAPREN UL-3266

AWG 24 – AWG 16

Litzen halogenfrei 125°C 300 V UL-3266 / CSA

Bevorzugte Anwendung

Als halogenfreie, flammwidrige, UL/CSA approbierte Schaltlitze für die Verdrahtung von Schalttafeln, Schaltgeräten, Elektro- und Elektronikapparaten, usw. sowie als Anschlussleitung für Motoren- und Trafowicklungen, Drossel- und Relaispulen, die einer Imprägnierung unterworfen werden und/oder als Verbindungsleitung in einer Umgebung, welche eine erhöhte Temperaturbeständigkeit verlangt.

Aufbau

Leiter feindrätig, Kupfer verzinkt
Leiterisolation Polyolefin, hochwärmefest

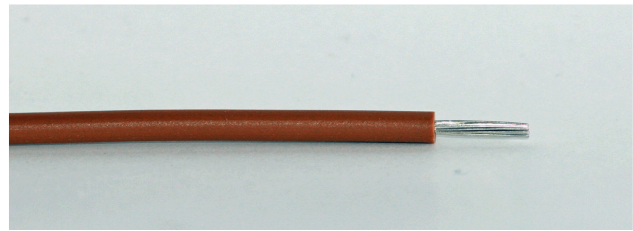
Besondere Eigenschaften

Halogenfreiheit / Nachweis	IEC 60754-1	VDE 0472-815
Korrosivität der Brandgase	IEC 60754-2	VDE 0472-813
Flammwidrigkeit	IEC 60332-1	VDE 0472-804 B
Rauchgasdichte	IEC 61034-1+2	VDE 0472-816

Ozon-, Sauerstoff- und witterungsbeständig, beständig gegen Lacke und Imprägniermittel, gute Öl- und Benzinbeständigkeit

Querschnitt AWG	Aussen-Ø ca. mm	Kupfer kg/km	Gewicht kg/km
24	1.45	2.20	4.10
22	1.60	3.40	5.50
20	1.80	6.00	7.90
18	2.05	8.30	12.00
16	2.35	13.00	16.00

Farbschlüssel siehe Folgeseite



Technische Daten

Nennspannung U ₀ /U	300 V
Prüfspannung	3000 V
Temperaturbereich	- 30°C ... + 125°C
Biegeradius mind.	6 x Aussendurchmesser

Normen / Approbationen

UL	AWM 3266	300 V	125°C
CSA	AWM I A/B	300 V	125°C

Alle Spulen werden mit UL + CSA Label ausgeliefert.

Aufmachung	Abmessung
Spule 200 m	(160 x 90 x Kern 60 mm)
Spule 200 m	(160 x 90 x Kern 60 mm)
Spule 200 m	(160 x 90 x Kern 60 mm)
Spule 200 m	(160 x 90 x Kern 60 mm)
Spule 200 m	(160 x 90 x Kern 60 mm)

auf Anfrage

In Fässern, UL Style 3271 600 V 125°C (AWG 30 – AWG 200 MCM)

Litzen halogenfrei 125°C 300 V UL-3266 / CSA

Farbschlüssel							
AWG 24	schwarz	blau	grün-gelb	braun	grau	rot	weiss
Spule 200 m	113450	113454	113458	113462	113466	113474	113478
	grün	orange	violett	gelb	rosa		
Spule 200 m	113482	113486	113490	113494	113498		
AWG 22	schwarz	blau	grün-gelb	braun	grau	rot	weiss
Spule 200 m	113520	113524	113528	113532	113536	113544	113548
	grün	orange	violett	gelb	rosa		
Spule 200 m	113552	113556	113560	113564	113568		
AWG 20	schwarz	blau	grün-gelb	braun	grau	rot	weiss
Spule 200 m	113590	113594	113598	113602	113606	113614	113618
	grün	orange	violett	gelb	rosa		
Spule 200 m	113622	113626	113630	113634	113638		
AWG 18	schwarz	blau	grün-gelb	braun	grau	rot	weiss
Spule 200 m	113660	113664	113668	113672	113676	113684	113688
	grün	orange	violett	gelb	rosa		
Spule 200 m	113692	113696	113700	113704	113708		
AWG 16	schwarz	blau	grün-gelb	braun	grau	rot	weiss
Spule 200 m	113730	113734	113738	113742	113746	113754	113758
	grün	orange	violett	gelb	rosa		
Spule 200 m	113762	113766	113770	113774	113778		

auf Anfrage

In Fässern, UL Style 3271 600 V 125°C (AWG 30 – AWG 200 MCM)