

DESCAFLEX FEP-200 UL-1330

AWG 30 - AWG 10

Litzen Teflon FEP UL 1330 200°C 600 V CSA

Bevorzugte Anwendung

Als approbierte Schalllitze für die Verdrahtung von Elektronik- und Elektroapparaten und in vielen anderen Anwendungen in einer Umgebung, welche hohe Ansprüche an die elektrischen, thermischen und mechanischen Belastungen stellt.

Aufbau

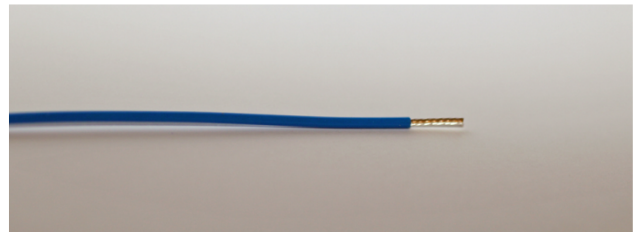
Leiter 7-drähtig respektive 19-drähtig (AWG 10 37-drähtig),
Kupfer versilbert
Leiterisolation Teflon FEP

Besondere Eigenschaften

Die Litzen weisen eine ausgezeichnete Chemikalien-, Öl- und Benzinbeständigkeit auf. Das Verhalten gegen Umwelteinflüsse wie Ozon, UV-Strahlung, Feuchtigkeitseinwirkung und bei grossen Temperaturschwankungen ist exzellent. Die Litzen sind nicht entflammbar und umweltneutral.

Querschnitt AWG	Aussen-Ø ca. mm	Kupfer kg/km	Gewicht kg/km
30/7	1.37	0.52	1.20
30/19	1.37	0.52	1.20
28/7	1.45	0.90	1.90
28/19	1.45	0.90	1.90
26/7	1.55	1.40	2.50
26/19	1.55	1.40	2.50
24/7	1.68	2.20	3.40
24/19	1.68	2.20	3.40
22/19	1.82	3.40	4.70
20/19	2.05	6.00	7.30
18/19	2.28	8.30	11.00
16/19	2.44	13.00	17.00
14/19	2.79	21.00	23.50
12/19	3.25	33.00	37.00
10/37	3.79	51.00	59.00

Farbschlüssel siehe Folgeseite



Technische Daten

Betriebsspannung 600 V
Temperaturbereich - 55°C ... + 200°C
Biegeradius mind. 6 x Aussendurchmesser

Normen / Prüfungen

UL AWM Style 1330 200°C 600 V VW-1
CSA AWM I A/B 150°C 600 V FT1

Aufmachung	Längen
Spulen	152 m, 305 m oder abweichend
Spulen	152 m, 305 m oder abweichend
Spulen	152 m, 305 m oder abweichend
Spulen	152 m, 305 m oder abweichend
Spulen	152 m, 305 m oder abweichend
Spulen	152 m, 305 m oder abweichend
Spulen	152 m, 305 m oder abweichend
Spulen	152 m, 305 m oder abweichend
Spulen	152 m, 305 m oder abweichend
Spulen	152 m, 305 m oder abweichend
Spulen	152 m, 305 m oder abweichend
Spulen	152 m, 305 m oder abweichend
Spulen	152 m, 305 m oder abweichend
Spulen	152 m, 305 m oder abweichend
Spulen	152 m, 305 m oder abweichend
Spulen	152 m, 305 m oder abweichend

auf Anfrage

andere Farben und Farbkombinationen

DESCAFLEX FEP-200 UL-1330

AWG 30 - AWG 10

Litzen Teflon FEP UL 1330 200°C 600 V CSA

Querschnitt AWG	schwarz	blau	grün-gelb	braun	grau	rot	weiss	grün	orange	violett	gelb	rosa
30/7	124120	124121	124122	124123	124124	124126	124127	124128	124129	124130	124131	124132
30/19	124140	124141	124142	124143	124144	124146	124147	124148	124149	124150	124151	124152
28/7	124160	124161	124162	124163	124164	124166	124167	124168	124169	124170	124171	124172
28/19	124180	124181	124182	124183	124184	124186	124187	124188	124189	124190	124191	124192
26/7	124200	124201	124202	124203	124204	124206	124207	124208	124209	124210	124211	124212
26/19	124220	124221	124222	124223	124224	124226	124227	124228	124229	124230	124231	124232
24/7	124240	124241	124242	124243	124244	124246	124247	124248	124249	124250	124251	124252
24/19	124260	124261	124262	124263	124264	124266	124267	124268	124269	124270	124271	124272
22/19	124280	124281	124282	124283	124284	124286	124287	124288	124289	124290	124291	124292
20/19	124300	124301	124302	124303	124304	124306	124307	124308	124309	124310	124311	124312
18/19	124320	124321	124322	124323	124324	124326	124327	124328	124329	124330	124331	124332
16/19	124450	124451	124452	124453	124454	124456	124457	124458	124459	124460	124461	124462
14/19	124340	124341	124342	124343	124344	124346	124347	124348	124349	124350	124351	124352
12/19	124360	124361	124362	124363	124364	124366	124367	124368	124369	124370	124371	124372
10/37	124380	124381	124382	124383	124384	124386	124387	124388	124389	124390	124391	124392

auf Anfrage

andere Farben und Farbkombinationen