

DESCAFIL UL-1061/10002

AWG 28 – AWG 16

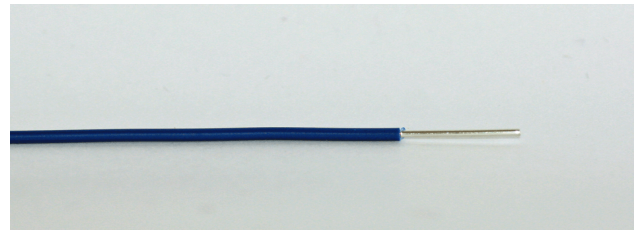
Drähte PVC 80/105°C 300 V UL/CSA

Bevorzugte Anwendung

Als Verbindungsleitung in einer Umgebung, welche eine erhöhte Temperaturbeständigkeit verlangt und/oder als Anschlussleitung im Maschinen- und Werkzeugmaschinenbau sowie in der Steuerungstechnik, usw..

Aufbau

Leiter eindrätig, Kupfer verzinkt
Leiterisolation SR-PVC, wärmebeständig



Technische Daten

Nennspannung U_o/U 300 V
Prüfspannung 3000 V
Temperaturbereich - 5°C ... + 105°C
Biegeradius mind. 6 x Aussendurchmesser

Normen / Prüfungen

UL AWM Style 1061 VW-1 300 V 80°C
UL AWM Style 10002 VW-1 300 V 105°C
CSA AWM T2 A/B 300 V 105°C

Alle Aufmachungen werden mit UL + CSA Label ausgeliefert.

| Querschnitt AWG | Aussen-Ø ca. mm | Kupfer kg/km | Gewicht kg/km |
|--------------------|--------------------|-----------------|------------------|
| 28 | 0.91 | 0.90 | 1.70 |
| 26 | 1.02 | 1.40 | 2.30 |
| 24 | 1.15 | 2.20 | 3.20 |
| 22 | 1.30 | 3.40 | 4.60 |
| 20 | 1.50 | 6.00 | 7.00 |
| 18 | 1.80 | 8.30 | 10.60 |
| 16 | 2.20 | 13.00 | 17.40 |

| Aufmachung | Abmessung |
|------------|-----------------------|
| Spulen | 305 m oder abweichend |
| Spulen | 305 m oder abweichend |
| Spulen | 305 m oder abweichend |
| Spulen | 305 m oder abweichend |
| Spulen | 305 m oder abweichend |
| Spulen | 305 m oder abweichend |
| Spulen | 305 m oder abweichend |

Farbschlüssel siehe Folgeseite

auf Anfrage

in Fässern

Drähte PVC 80/105°C 300 V UL/CSA

| Farbschlüssel | | | | | | | | |
|---------------|---------|--------|-----------|--------|--------|------------|--------|--------|
| AWG 28 | schwarz | blau | grün-gelb | braun | grau | dunkelblau | rot | weiss |
| Spule 305 m | 127390 | 127393 | 127396 | 127399 | 127402 | 127405 | 127408 | 127411 |
| | grün | orange | violett | gelb | rosa | | | |
| Spule 305 m | 127414 | 127417 | 127420 | 127423 | 127426 | | | |
| AWG 26 | schwarz | blau | grün-gelb | braun | grau | dunkelblau | rot | weiss |
| Spule 305 m | 127480 | 127483 | 127486 | 127489 | 127492 | 127495 | 127498 | 127501 |
| | grün | orange | violett | gelb | rosa | | | |
| Spule 305 m | 127504 | 127507 | 127510 | 127513 | 127516 | | | |
| AWG 24 | schwarz | blau | grün-gelb | braun | grau | dunkelblau | rot | weiss |
| Spule 305 m | 127570 | 127573 | 127576 | 127579 | 127582 | 127585 | 127588 | 127591 |
| | grün | orange | violett | gelb | rosa | | | |
| Spule 305 m | 127594 | 127597 | 127600 | 127603 | 127606 | | | |
| AWG 22 | schwarz | blau | grün-gelb | braun | grau | dunkelblau | rot | weiss |
| Spule 305 m | 127660 | 127663 | 127666 | 127669 | 127672 | 127675 | 127678 | 127681 |
| | grün | orange | violett | gelb | rosa | | | |
| Spule 305 m | 127684 | 127687 | 127690 | 127693 | 127696 | | | |
| AWG 20 | schwarz | blau | grün-gelb | braun | grau | dunkelblau | rot | weiss |
| Spule 305 m | 127750 | 127753 | 127756 | 127759 | 127762 | 127765 | 127768 | 127771 |
| | grün | orange | violett | gelb | rosa | | | |
| Spule 305 m | 127774 | 127777 | 127780 | 127783 | 127786 | | | |
| AWG 18 | schwarz | blau | grün-gelb | braun | grau | dunkelblau | rot | weiss |
| Spule 305 m | 127840 | 127843 | 127846 | 127849 | 127852 | 127855 | 127858 | 127861 |
| | grün | orange | violett | gelb | rosa | | | |
| Spule 305 m | 127864 | 127867 | 127870 | 127873 | 127876 | | | |
| AWG 16 | schwarz | blau | grün-gelb | braun | grau | dunkelblau | rot | weiss |
| Spule 305 m | 127930 | 127933 | 127936 | 127939 | 127942 | 127945 | 127948 | 127951 |
| | grün | orange | violett | gelb | rosa | | | |
| Spule 305 m | 127954 | 127957 | 127960 | 127963 | 127966 | | | |

auf Anfrage

in Fässern