



## ETFE UL 10126 AWG 1 - 30 150°C 600V

### Zulassungen / Normen

- UL-Zulassung gemäß Norm UL 758 - Zulassung Nr.: E101965
- cUL-Zulassung (CSA) gemäß Norm C22.2 Nr. 210 - Zulassung Nr.: E101965
- " Horizontal flame test " gemäß UL-Zulassung
- FT1 "flame rating" gemäß cUL-Zulassung
- VW-1 Zulassung für den 10126

### Eigenschaften Allgemein

- Temperatur im Dauerbetrieb: -90°C bis +150°C
- Ausgezeichnete Beständigkeit gegen aggressive chemische Umgebung
- Ausgezeichnete Feuchtigkeits- und UV-Beständigkeit
- Ausgezeichnete mechanische Festigkeit
- Nennspannung 600 V
- Prüfspannung 10 x Nennspannung

### Anwendungen

Verdrahtung von Elektroheizgeräten für den Hausgebrauch, rotierende Maschinen, Industriemaschinen, elektronische Baugruppe, rückseitige PC-Anschlüsse, usw.

AWG	qmm	durschnittl. Stärke der Isolierung mm	Nenndurchmesser mm	Artikelnummer
30	0,05	0,25	0,8	5625030020
28	0,09	0,25	0,9	5625028020
26	0,13	0,25	1,05	5625026020
24	0,22	0,25	1,15	5625024020
22	0,34	0,25	1,3	5625022020
-	0,5	0,25	1,4	-
20	0,6	0,25	1,5	5625020020
-	0,75	0,25	1,55	-
18	0,93	0,25	1,8	5625018020
-	1	0,25	1,8	-
16	1,34	0,25	2,0	5625016020
-	1,5	0,25	2,0	-

AWG	qmm	durschnittl. Stärke der Isolierung mm	Nenndurchmesser mm	Artikelnummer
14	-	0,25	2,4	5625014020
-	2,5	0,25	2,45	-
12	-	0,38	3,2	5625012020
-	4	0,38	3,35	-
10	-	0,38	4,1	5625010020
-	6	0,38	4,5	-
8	-	0,64	5,4	5625008020
-	10	0,64	5,7	-
6	-	0,64	6,6	5625006020
-	16	0,64	6,7	-
4	-	0,64	7,8	5625004020
-	25	0,64	8,3	-
2	35	0,89	10,0	5625002020
1	-	0,89	11,0	5625001020
-	50	0,89	11,4	-
1/0	-	1,14	12,5	562501/0020
2/0	70	1,14	14,0	562502/0020
3/0	-	1,14	15,2	562503/0020
-	95	1,14	15,4	-
4/0	-	1,14	16,8	562504/0020
-	120	1,14	17,1	-

- Weitere Anfertigungen auf Anfrage
- Alle Angaben ohne Gewähr