



XLPE AWG 1-24 AWM UL 3271 125°C 600/750V

Leiter:	Flexible Verzinnte Kupferdraht Klasse 5 nach IEC EN 60228
Isoliermasse:	XLPE- basierendes LSOH- flammhemmendes bestrahltes
Technopolymer	
Bedruckung:	125°C 600V E472542 (Logo UR) AWM STYLE 3271 FT2
Normen:	UL 758 ÷ UL 1581 ÷ 3271 AWM Style
Temperaturbeständigkeit	125°C
Spannungsbeständigkeit	600 Vac ÷ 750 Vdc

Zur Verwendung als Motorleitungen oder interne Verkabelung von Geräten.
Etiketten können Folgendes anzeigen: 2500 Volt Spitze - Nur für elektronische Verwendung.

AWG	Nenndurchmesser	Ø Isolationsdicke	minimale Isolationsdicke	Nennleiteraufbau	Lagernummer
21	2,5 +/- 0,1 mm	0,76 mm	0,69 mm	14 x 0,2 mm	6200021010
19	2,7 +/- 0,1 mm	0,76 mm	0,69 mm	21 x 0,2 mm	6200019010
18	2,9 +/- 0,1 mm	0,76 mm	0,69 mm	28 x 0,2 mm	6200018010
16	3,1 +/- 0,1 mm	0,76 mm	0,69 mm	28 x 0,2 mm	6200016010
14	3,6 +/- 0,1 mm	0,76 mm	0,69 mm	47 x 0,2 mm	6200014010
12	4,1 +/- 0,1 mm	0,76 mm	0,69 mm	54 x 0,3 mm	6200012010
10	4,7 +/- 0,2 mm	0,76 mm	0,69 mm	80 x 0,3 mm	6200010010
8	6,9 +/- 0,2 mm	1,14 mm	1,02 mm	7x11XØ 0.4	6200081010
6	8,5 +/- 0,2 mm	1,52 mm	1,37 mm	7x17XØ 0.4	6200061010
4	9,7 +/- 0,2 mm	1,52 mm	1,37 mm	7x26XØ 0.4	6200004010
2	9,7 +/- 0,2 mm	1,52 mm	1,37 mm	10x26XØ 0.4	6200002010
1	13,4 +/- 0,3 mm	2,032 mm	1,829 mm	14x26XØ 0.4	6200001010
2/0	15,2 +/- 0,4 mm	2,032 mm	1,829 mm	14x24XØ 0.5	6200002/010
3/0	17,1 +/- 0,4 mm	2,032 mm	1,829 mm	19x24XØ 0.5	6200003/010

AWG	Nenn Durchmesser	Ø Isolationsdicke	minimale Isolationsdicke	Nennleiteraufbau	Lagernummer
4/0	18,6 +/- 0,4mm	2,032 mm	1,829 mm	24x24XØ 0.5	620004/0010

- Further formats available on request
- All data and products subject to change