



UL 3289 XLPE Polyolefin Copolymer metrisch 0,5 qmm - 16 qmm 150°C 600V

- Leiter: Flexible CU-Litze verzinkt, feindrähtig nach VDE 0295
- Aderisolation: Polyolefin Copolymer, elektronenstrahlvernetzt
- Kennzeichnung: Bedruckung und Label
- Prüfspannung: 5000 V
- Betriebsspannung UL: 600 V
- Temperaturbereich fest verlegt: -55°C bis + 150°C
- Temperaturbereichbeständigkeit: 155°C / 5000 h
- Biegeradius: fest verlegt >4 x Außen-Ø min. / gelegentlich bewegt >6 x Außen-Ø min.
- flammwidrig: EN/IEC 60332-1-2
- Bedruckung gemäß UL AWM 3289

AWG	qmm	Nennaufbau	Klasse 5 Nennaufbau	Mittlere Isolation (mm)	Außendurchmesser (mm)	Artikelnummer
22	-	19 x 0.160	-	0,76	2,35	7784220010
-	0,5	-	16 x 0,20	0,76	2,50	7784050010
20	-	19 x 0.203	-	0,76	2,60	7784200010
-	0,75	-	24 x 0,20	0,76	2,75	7784075010
18	-	19 x 0.254	-	0,76	2,80	7784180010
-	1	-	32 x 0.20	0,76	2,85	7784001010
16	-	19 x 0.287	-	0,76	3,10	7784160010
-	1,5	-	27 x 0.25	0,76	3,15	7784015010
14	-	19 x 0.361	-	0,76	3,40	7784140010
-	2,5	-	50 x 0.25	0,80	3,67	7784025010
12	-	65 x 0.254	-	0,76	4,00	7784120010
-	4	-	52 x 0.30	0,76	4,15	7784004010
10	-	37 x 0.404	-	0,76	4,70	7784100010

AWG	qmm	Nennaufbau	Klasse 5 Nennaufbau	Mittlere Isolation (mm)	Außendurchmesser (mm)	Artikelnummer
-	6	-	78 x 0.30	0,76	4,80	7784006010
8	-	49 x 0.455	-	1,14	6,50	7784080010
-	10	-	74 x 0,40	1,14	6,50	7784010010
-	16	-	126 x 0,40	1,60	8,90	7784016010

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