

Mittelspannungskabel längswasserdicht nach VDE 0276

Cu-Basis 0 Euro / 100 kg

N2XS(F)2Y 12 / 20 kV

Verwendung

Das Mittelspannungskabel N2XS(F)2Y wird zur Verlegung im Freien, in der Erde, in Innenräumen und Kabelkanälen, in Kraftwerken und in Industrie- und Verteilernetze eingesetzt. Bei der Verlegung in Kabelkanälen und Innenräumen muß berücksichtigt werden, daß die Mantelisololation (PE) nicht flammwidrig ist (DIN-VDE 0472 Teil 804, Prüffart B). Aufgrund des widerstandsfähigen PE-Mantels kann das Kabel, bei der Verlegung und im Betrieb stark mechanisch beansprucht werden. Die DIN-VDE 0298 Teil 1 ist bei der Verlegung zu beachten.

Technische Daten

Gebrauchstemperatur: -5° C bis + 90° C
Nennspannung: Uo/U: 12/20kV
Leiter: Cu, rund, mehrdrätig (RM) nach VDE 0295 Kl.2
Mantelfarbe: schwarz



Artikel-Nr.	Bestell- Bezeichnung	Aderzahl + Querschnitt qmm	AußenØ ca. mm	Cu.-Zahl kg/km	Gewicht ca. kg/km	Euro / km
250500	N2XS(F)2Y 12/20kV	1X50 RM / 16	33	662,0	1350	8.037
250501	N2XS(F)2Y 12/20kV	1X70 RM / 16	35	854,0	1600	12.046
250502	N2XS(F)2Y 12/20kV	1X95 RM / 16	36	1094,0	1900	9.648
250503	N2XS(F)2Y 12/20kV	1X120 RM / 16	38	1334,0	2150	10.501
250504	N2XS(F)2Y 12/20kV	1X150 RM / 25	39	1723,0	2500	11.468
250505	N2XS(F)2Y 12/20kV	1X185 RM / 25	41	2059,0	2900	12.797
250506	N2XS(F)2Y 12/20kV	1X240 RM / 25	44	2587,0	3500	14.653
250507	N2XS(F)2Y 12/20kV	1X300 RM / 25	46	3163,0	4150	16.294
250508	N2XS(F)2Y 12/20kV	1X400 RM / 35	49	4234,0	5100	19.199
250509	N2XS(F)2Y 12/20kV	1X500 RM / 35	52	5194,0	6200	27.727

Weitere Abmessungen auf Anfrage