

## Mittelspannungskabel längswasserdicht nach VDE 0276

Cu-Basis 0, Euro / 100 kg  
Al-Basis 0 Euro / 100 kg

## NA2XS(F)2Y 12 / 20 kV

### Verwendung

Das Mittelspannungskabel NA2XS2Y 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:** Al, rund, mehrdrätig (RM) nach VDE 0295 Kl.2  
**Mantelfarbe:** schwarz



Artikel-Nr.	Bestell- Bezeichnung	Aderzahl + Querschnitt Qmm	AußenØ cam	Cu.-Zahl Kg/km	Alu-Zahl Kg/km	Gewicht ca. kg/km	Euro / km
251500	NA2XS(F)2Y 12/20kV	1X50 RM / 16	29	182	145	1050	<b>8.906</b>
251501	NA2XS(F)2Y 12/20kV	1X70 RM / 16	31	182	203	1200	<b>7.459</b>
251502	NA2XS(F)2Y 12/20kV	1X95 RM / 16	32	182	276	1300	<b>8.236</b>
251503	NA2XS(F)2Y 12/20kV	1X120 RM / 16	34	182	348	1450	<b>8.830</b>
251504	NA2XS(F)2Y 12/20kV	1X150 RM / 25	35	283	435	1650	<b>9.683</b>
251505	NA2XS(F)2Y 12/20kV	1X185 RM / 25	37	283	537	1800	<b>10.599</b>
251506	NA2XS(F)2Y 12/20kV	1X240 RM / 25	39	283	696	2050	<b>11.882</b>
251507	NA2XS(F)2Y 12/20kV	1X300 RM / 25	41	283	870	2300	<b>12.961</b>
251508	NA2XS(F)2Y 12/20kV	1X400 RM / 35	45	394	1160	2800	<b>15.635</b>
251509	NA2XS(F)2Y 12/20kV	1X500 RM / 35	48	394	1450	3200	<b>24.659</b>

Weitere Abmessungen auf Anfrage