



N2XY

Niederspannungskabel



BESCHREIBUNG

Das N2XY Kabel ist ein nicht armiertes Niederspannungskabel für Strom- und Steueranwendungen bis 0,6/1 kV. Es eignet sich für feste Verlegung in Gebäuden, im Freien, in feuchter Umgebung sowie bei direkter Erdverlegung - überall dort, wo

TECHNISCHE DATEN

Conductor	Insulation
CU	XLPE
CUScreen	Sheath
No	PVC
Rated voltage	Test voltage
0.6/1 kV	4 kV
Maximal short-circuit temperature	Maximal operating conductor temperature
250 °C	90 °C
Minimal temperature for laying	Minimal storage temperature
-5 °C	-35 °C
Operating temperature range	Colour of insulation
- 35 - +90 °C	HD 308 S2

QUERSCHNITTSDATEN

Varianten: 53 · Adern: 1, 3, 4, 5 · mm²: 10–500

3×	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240	300	400	500	10
4×	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240	10	16	25	35	50
5×	70	95	120	150	185	240	10	16	25	35	50	70	95	120	