



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 keine besonderen mechanischen Belastungen

TECHNISCHE DATEN

Rated voltage

0.6/1 kV

Operating temperature range

- 35 - +90 °C

CPR class

Eca

Nominal insulation thickness

0.7-2.2

Test voltage

4 kV

Bending radius

15xD (Single core); 12xD (Multi core)

Shape of conductor

RE / RMV / SM / ...

Nominal sheath thickness

1.8-2.8

QUERSCHNITTSDATEN

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

1x

10

16

25

35

50

70

95

120

150

185

240

300

400