



N2X2Y

Niederspannungskabel



BESCHREIBUNG

Das N2X2Y Kabel ist ein VPE-isoliertes Niederspannungskabel mit HDPE-Mantel, das für feste Verlegungen unter anspruchsvollen Bedingungen entwickelt wurde. Es überzeugt durch seine hohe thermische Belastbarkeit und ist optimal für den Einsatz in Energieverteilungen mit erhöhten

TECHNISCHE DATEN

Rated voltage

0.6/1 kV

Operating temperature range

- 35 - +90 °C

CPR class

Fca

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

1×

10

16

25

35

50

70

95

120

150

240

300

400

500