



NYCWY

Niederspannungskabel



BESCHREIBUNG

NYCWY Kabel sind robuste Niederspannungskabel mit konzentrischem Leiter, geeignet für die Energieverteilung in Gebäuden, Industrieanlagen und bei Erdverlegung. Durch PVC-Isolierung und -Mantel sind sie mechanisch stabil, feuchtigkeitsresistent und vielseitig einsetzbar - auch in Beton

TECHNISCHE DATEN

Rated voltage

0.6/1 kV

Operating temperature range

-35 - +70 °C

CPR class

Eca

Nominal insulation thickness

1–2.2 (n=7)

Test voltage

4 kV

Bending radius

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

Shape of conductor

RE / RMV / SM

Nominal sheath thickness

1.8–3 (n=10)

QUERSCHNITTSDATEN

Varianten: 40 · Adern: 2, 3, 4 · mm²: 10–240

2×

10

16

10

16

25

35

50

70

95

120

150

185

240