NY2Y

Niederspannungskabel

BESCHREIBUNG

Das NY2Y ist ein besonders widerstandsfähiges Niederspannungskabel für die feste Verlegung unter hohen mechanischen Anforderungen - ob im Erdreich, im Wasser oder in industrieller Umgebung. Dank seiner Materialkombination ist es für

TECHNISCHE DATEN

Conductor
CU
CUScreen
No
Rated voltage
0.6/1 kV
Maximal short-circuit temperature
<= 300 mm2: +160, > 300 mm2: +140 °C
Minimal temperature for laying
-5 °C
Operating temperature range
- 35 - +70 °C

Insulation
PVC
Sheath
PE
Test voltage
4 kV
Maximal operating conductor temperature
70 °C
Minimal storage temperature
-35 °C
Colour of insulation
HD 308 S2

QUERSCHNITTSDATEN

Varianten: 26 · Adern: 1, 3 · mm²: 10–500

1x10 | 1x16 | 1x25 | 1x35 | 1x50 | 1x70 | 1x95 | 1x120 | 1x150 | 1x185 | 1x240 | 1x300 | 1x400 | 1x500 | 3x10 | 3x16 | 3x25 | 3x35 | 3x35+16 | 3x50 | 3x70 | 3x95 | 3x120 | 3x150 | 3x185 | 3x240