



NAY2Y

Niederspannungskabel



BESCHREIBUNG

Das NAY2Y Kabel ist ein besonders robustes Niederspannungskabel mit Aluminiumleiter und HDPE-Mantel, das speziell für Installationen mit hoher mechanischer Beanspruchung entwickelt wurde. Es überzeugt durch seine Widerstandsfähigkeit in

TECHNISCHE DATEN

Conductor	Insulation
AL	PVC
CUScreen	Sheath
No	PE
Rated voltage	Test voltage
0.6/1 kV	4 kV
Maximal short-circuit temperature	Maximal operating conductor temperature
$\leq 300 \text{ mm}^2$: +160, $> 300 \text{ mm}^2$: +140 °C	70 °C
Minimal temperature for laying	Minimal storage temperature
-5 °C	-35 °C
Operating temperature range	Colour of insulation
- 35 - +70 °C	HD 308 S2

QUERSCHNITTSDATEN

Varianten: 49 · Adern: 1, 3, 4, 5 · mm²: 10–500

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