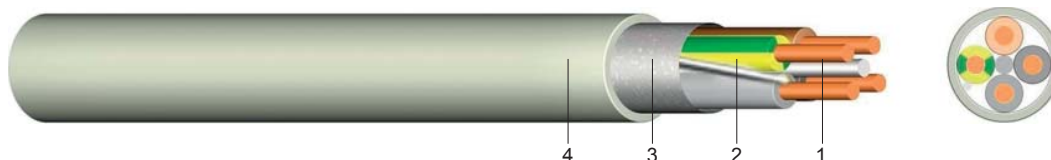


(N)YM(ST)-J Kabel s izolací a vnějším pláštěm z PVC, stíněný

Použití:

Pro účinné omezení elektromagnetických rušivých střídavých polí jako instalační vedení ve vlhkých a mokrých prostorách, jakož i pro uložení ve zdivu a betonu. Omezené použití ve volném prostředí a v zemině (v ochranných trubkách). Použití v oblastech s nebezpečím exploze je nepřipustné.



Konstrukce:

- 1 Holý, plný měděný vodič
- 2 Izolace žil z polyvinylchloridu (PVC)
- 3 Stínění laminovanou hliníkovou fólií s pocínovaným příložným drátem
- 4 Vnější plášť z polyvinylchloridu (PVC), šedý

Normy:

podle DIN VDE 250-204
DIN EN 60228 Třída 1 (konstrukce vodiče)
HD 308 S2 (označení žil)

Technické údaje:

Jmenovité napětí U_o/U
Zkušební napětí
Teplotní rozsah
Provozní teplota
Doba zkratu
Vlastnosti při hoření

[V]
[V]_{AC}
flexibilní uložení
zkrat
max.
norma

300 / 500 voltů
2000
+5°C až +70°C
160
5
EN 60332-1-2

Počet žil a jmenovitý průřez mm ²	Hmotnost Cu kg/km	Konstrukce vodiče (směrná hodnota) mm	Vnější průměr ca. mm	Požární zatížení kWh/m	Hmotnost ca. kg/km
3 x 1,5 / 1,5	55	1 x 1,38	10,5	0,44	140
4 x 1,5 / 1,5	68	1 x 1,38	11,5	0,53	188
5 x 1,5 / 1,5	83	1 x 1,38	12,0	0,58	216
7 x 1,5 / 1,5	113	1 x 1,38	13,0	0,67	263
3 x 2,5 / 1,5	83	1 x 1,78	12,0	0,58	214
5 x 2,5 / 1,5	133	1 x 1,78	13,5	0,75	300