

NYIF-J



Použití

Pro pokládku do a pod omítku v suchých místnostech a v dutinách stropů a stěn z nehořlavých stavebních materiálů. Dodržujte zvláštní předpisy pro pokládku: DIN VDE 0100-520.

Konstrukce a normy

DIN VDE 0250-201

- Cu drát, holý, plný (RE) podle DIN VDE 0295 tř.1, IEC 60228 tř.1
- PVC izolace jádra T11
- Vodiče jsou navzájem paralelní
- Vnější plášť z vulkanizované pryžové směsi
- Barva pláště tmavě béžová

Technická data

Jmenovité napětí U_0/U:	230/400 V
Zkušební napětí:	2000 V
Teplotní rozsah:	
Při pokládání:	min. +5°C
Provozní teplota:	-40°C do +60°C
Provozní teplota vodiče:	max. +70°C
Teplota při zkratu:	max. +160°C/5 sec.
Minimální poloměr ohybu:	15x DA
Výkonnostní třída CPR:	Fca

NYIF-J

Vlastnosti produktu

Počet žil x Nominální průřez	Průměr vodiče	Tloušťka izolace	Venkovní rozměry	Hmotnost	Odpor vodiče při 20°C	Proudová zatížitelnost při 30°C	Počet Cu
mm ²	cca. mm	cca. mm	cca. mm	cca. kg/km	ca. Ω/km	A	kg/km
3 x 1,5	1,5	0,4	4,4 x 19,0	115,0	12,1	14,0	45,0
4 x 1,5	1,5	0,4	4,4 x 26,0	160,0	12,1	14,0	60,0
5 x 1,5	1,5	0,4	4,4 x 33,0	205,0	12,1	14,0	75,0
3 x 2,5	1,9	0,5	5,2 x 21,5	160,0	7,41	18,0	75,0
5 x 2,5	1,9	0,5	5,2 x 37,0	290,0	7,41	18,0	125,0

Technické změny vyhrazeny. Všechna čísla jsou tedy bez záruky.