

N07V3V3-F

Staveništní kabel s PVC izolací

Použití:

Pro připojení provozních prostředků, zejména pak na stavbách.
V suchých a vlhkých prostorách, ve volném prostředí
a rovněž i v prostředí s nebezpečím exploze.



Konstrukce:

- 1 Holý, jemně laněný měděný vodič
- 2 Izolace žil z proti chladu odolného polyvinylchloridu (PVC)
- 3 Vnější plášť z proti chladu odolného polyvinylchloridu (PVC), žlutý

Informace:

Kabel může být použit jako staveništní kabel v Rakousku.

Normy:

ÖVE / ÖNORMA E8241-55
DIN EN 60228 Třída 5 (konstrukce vodiče)
HD 308 S2 (označení žil)

Technické údaje:

Jmenovité napětí U _o /U	[V]	450 / 750 voltů
Zkušební napětí	[V] _{AC}	2500
Teplotní rozsah		-35°C až +70°C
Provozní teplota	flexibilní uložení	160
Doba zkratu	zkrat	5
Poloměr ohybu	max. za [sek.]	6
Vlastnosti při hoření	min. x VP	EN 60332-1-2
	norma	

Počet žil a jmenovitý průřez mm ²	Hmotnost Cu	Konstrukce vodiče (směrná hodnota)	Vnější průměr	Hmotnost
	kg/km	mm	ca. mm	ca. kg/km
2 X 1,5	30	30 x 0,26	9,0	85
3 G 1,5	45	30 x 0,26	10,5	132
4 G 1,5	60	30 x 0,26	11,6	161
5 G 1,5	75	30 x 0,26	12,8	185
3 G 2,5	75	50 x 0,26	12,4	197
4 G 2,5	100	50 x 0,26	13,8	238
5 G 2,5	125	50 x 0,26	15,2	291
5 G 4	200	56 x 0,31	17,8	420
5 G 6	300	84 x 0,31	19,9	598
5 G 10	500	80 x 0,41	26,0	1.051
5 G 16	800	128 x 0,41	29,9	1.442