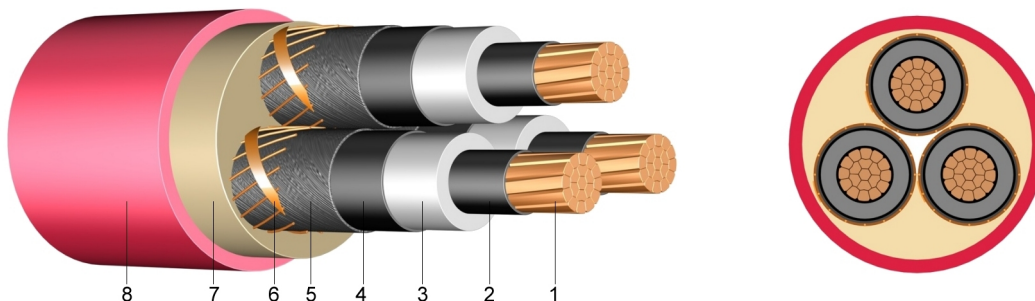


N2XSEY

XLPE-om izolirani trožilni kabel s vanjskim plaštom od PVC-a

Primjena:

Polaže se direktno u zemlju, u vodu, na otvorenom, u zatvorenom prostoru i u kabelske kanale u industrijskim pogonima i razvodnim pločama.



Konstrukcija:

- 1 použeni goli bakreni vodič
- 2 unutarnji sloj od poluvodljivog materijala
- 3 izolacija žila od umreženog polietilena
- 4 vanjski sloj od poluvodljivog materijala
- 5 poluvodljiva traka
- 6 zaslon od bakrenih žica
- 7 unutarnji plašt
- 8 vanjski plašt od polivinil klorida (PVC), crveni

Standardi:

DIN VDE 0276-620
 HD 620 S1: 1996
 IEC 60502
 DIN EN 60228 klasa 2 (konstrukcija)

Tehnički podaci:

Nominalni napon U_0/U
 Ispitni napon
 Temperaturni raspon

Radna temperatura
 Trajanje kratkog spoja
 Radijus savijanja
 Zapaljivost

pri savijanju
 fiksno ugrađen
 kratki spoj
 max.
 min.
 standard

[V]
 [V]_{Ac}
 °C
 [sek]
 x promjer

6000 / 10000 Volt
 21000
 - 5°C do +70°C
 -20°C do +70°C
 250
 5
 15
 EN 60332-1-2

Broj žila i nominalni presjek	Udio bakra	Vanjski promjer	Težina	Strujno opterećenje u zemlji	Strujno opterećenje u zraku
mm ²	kg/km	cca mm	cca kg/km	A	A
3 x 35 RM/16	1.209,6	49	2.600	213	213
3 x 50 RM/16	1.622,4	51	2.900	220	236
3 x 70 RM/16	2.198,4	55	3.350	261	265
3 x 95 RM/16	2.994,2	58	4.200	312	322
3 x 120 RM/16	3.638,4	62	5.050	355	370
3 x 150 RM/25	4.603,2	66	6.000	399	420
3 x 185 RM/25	5.611,2	69	7.200	451	481
3 x 240 RM/25	7.195,2	75	9.000	523	566