

NA2XS(FL)2Y

DIN VDE 0276-620



Sredjenaponski kabl sa XLPE izolacijom, sa vodonepropusnim trakama, električnom zaštitom i PE plaštom



KONSTRUKCIJA

Provodnik:	Aluminijumski provodnik klase 2, okruglog (RM) oblika , prema standardu EN 60228
Ekran provodnika:	Ekstrudovana poluprovodna mešavina
Izolacija:	Ekstrudovana mešavina od umreženog polietilena vrste DIX8, prema HD 620
Ekran izolacije:	Ekstrudovana poluprovodna mešavina
Separator:	Poluprovodna bubreća traka
Eletrična zaštita:	Sloj bakarnih žica sa omotom od jedne bakarne trake
Separator:	Bubreća traka
Laminirani plašt:	Aluminijumska traka sa kopolimerom
Plašt:	Ekstrudovana masa od polietilena vrste DMP2, prema HD 620

KARAKTERISTIKE

Boja plašta:	crna
Maximalna radna temperatura provodnika:	+90°C
Minimalna temperatura pri instalaciji:	-5°C
Maximalna temperatura struje kratkog spoja:	+ 250°C
Minimalni radijus savijanja:	15x D jednožilni kablovi, D – prečnik kabla
Nazivni napon, U_o/U :	6/10kV ; 12/20kV ; 18/30kV
Najviši napon mreže , U_m :	12kV ; 24kV ; 36kV
Ispitni napon:	15kV ; 30kV ; 45kV

OPIS

Sredjenaponski kabl upotrebljava se za izgradnju nadzemnih elektroenergetskih vodova i priključaka za razvod električne energije srednjeg i visokog napona u distributivnim mrežama, trafostanicama, industrijskim postrojenjima, termo i hidro centralama. Polazu se u kablovske kanale, slobodnom prostoru ili u zatvorene prostorije.

Standardne dužine pakovanja	Po 500m i 1000m na drvene doboše. Na zahtev kupca moguć je i drugačiji način pakovanja .
------------------------------------	--

NA2XS(FL)2Y

DIN VDE 0276-620



MARKIRANJE

NA2XS(FL)2Y 1x95/16 6/10kV FABRIKA KABLOVA ZAJEČAR + metarsko markiranje

Prema zahtevu kupca moguć je i drugačiji način markiranja

ISPITIVANJE

Konstrukcija i ostale osobine kablova utvrdjene ovim standardom proveravaju se prema standardu HD 620.

Naponski nivo	Debljina izolacije
kV	mm
6/10	3.4
12/20	5.5
18/30	8.0

Sve informacije sadržane u ovom dokumentu – uključujući tabele i dijagrame – date su u dobroj nameri i veruje se da su tačne u trenutku objavljivanja. Informacije ne predstavljaju garanciju niti prikaz za koji TF Kable preuzima pravnu odgovornost. TF Kable zadržava pravo da uvede promene u dokumentu u bilo kom trenutku.

TF Kable Fabrika kablova Zaječar

www.fkz.rs