



Kabel sa etilenpropilenom i olovom - pljosnat

Standard: PSN

Naponski nivo: 4 kV

Ispitni napon: 10 kV



KONSTRUKCIJA

Provodnik: jednožičan kalajisan bakarni provodnik

Izolacija: mešavina na bazi etilenpolipropilen kaučuka visokih električnih karakteristika

Olovni plašt: barijera koja sprečava dekompresiju

Traka/opleť: zaštita od dodira olova i armature, preko svake žile

Armatura: profilisana pocinkovana čelična traka

PODACI ZA KONSTRUKCIJE

nxq	Nazivni presek	Prečnik provodnika	Dimenzija ~	Težina ~
mm ²	mm ²	mm	mm	kg/km
3x10	10	3,57	11 x 29	1700
3x13,3	AWG 6/1	4,11	11 x 30	1820
3x16	16	4,51	11.5 x 31	1950
3x21,15	AWG 4/1	5,18	12 x 33	2220

n – broj žila, q – nazivni presek provodnika

Dozvoljena radna temperatura provodnika:

- u radu (pri stalnom opterećenju), najviša + 90°C
- u kratkom spoju (najduže 5 s), najviša + 250°C

Dozvoljena temperatura okoline:

- u pokretu, - 40°C do + 230°C
- stalno postavljen, - 50°C do + 230°C