



Kabel sa polipropilenom i nitrilnom gumom - pljosnat

Standard: PSN

Naponski nivo: 5 kV

Ispitni napon: 10 kV



KONSTRUKCIJA

Provodnik: jednožičan kalajisan bakarni provodnik

Izolacija: polipropilen visokih električnih karakteristika

Plašt: preko svake žile posebna uljno otporna mešavina na bazi nitrilne gume

Armatura: pocinkovana profilisana čelična traka

PODACI ZA KONSTRUKCIJE

nxq	Nazivni presek	Prečnik provodnika	Dimenzije ~	Težina ~
mm ²	mm ²	mm	mm	kg/km
3x10	10	3,57	14,5 x 38	1240
3x13,3	AWG 6/1	4,11	15 x 39	1330
3x16	16	4,51	16 x 41	1510
3x21,15	AWG 4/1	5,18	16,5 x 42	1640

n – broj žila, q – nazivni presek provodnika

Dozvoljena radna temperatura provodnika:

- u radu (pri stalnom opterećenju), najviša + 70°C
- u kratkom spoju (najduže 5 s), najviša + 160°C

Dozvoljena temperatura okoline:

- u pokretu, - 30°C do + 100°C
- stalno postavljen, - 40°C do + 100°C