

Použití

Kabel je určen pro připojení strojů a zařízení pro domácnost a podobné aplikace do sítě jmenovitého střídavého napětí do 380 V a pro systémy 380/660 V.

Pro připojení elektrospotřebičů pro bydlení a jeho oprav (praček, ledniček), pro drobné nářadí a vybavení pro zahradnictví a jiných podobných strojů a zařízení, pro výrobu prodlužovacích kabelů.

Dodržování požadavků

GOST 7399-97, MEK 227

Struktura kabelu

- vodič - měděný vícedrátový se sekci: 0,75; 1,0; 1,5; 2,5 mm².
- izolace - PVC. Počet jader: 2; 3; 4 nebo 5. Izolované vodiče jsou zkroucené.
- plášť - PVC. Barva pláště: bílá, modrá, žlutá, zelená, hnědá, červená, šedá, modrá nebo černá.

Hlavní technické a provozní parametry kabelu

Provozní teplota	od -25°C do +40°C
Trvale přístupná teplota vodiče	+70°C
Třída vodiče podle GOST 22483	5
Minimální poloměr ohybu pro pokládku	
PVS do 1,0 mm ²	40 mm
PVS do 2,5 mm ²	60 mm



Barvy izolace vodičů

Počet drátů	Kabel s uzemněným drátem	Kabel bez uzemněného drátu
2	-	modrá, hnědá
3	zeleno-žlutá, modrá, hnědá	modrá, černá, hnědá
4	zeleno-žlutá, modrá, černá, hnědá,	modrá, černá, hnědá, černá nebo hnědá
5	žlutá, modrá, černá, hnědá, černá nebo hnědá	modrá, černá, hnědá, černá nebo hnědá, černá nebo hnědá

Počet a nominální plocha vodičů, mm ²	Jmenovitý vnější průměr, mm (referenční)	Hmotnost kabelu, kg / km (referenční)
2 x 0,6	6,0	46,78
2 x 0,75	6,4	58,48
2 x 1	6,680	66,16
2 x 1,5	7,735	91,15
2 x 2,5	9,438	140,23
2 x 4	10,820	195,03
2 x 0,6 + 1 x 0,6	6,330	59,01
2 x 0,75 + 1 x 0,75	6,760	69,14
2 x 1 + 1 x 1	7,061	79,97
2 x 1,5 + 1 x 1,5	8,395	113,85
2 x 2,5 + 1 x 2,5	10,196	175,16
3 x 0,6 + 1 x 0,6	6,902	71,14
3 x 0,75 + 1 x 0,75	7,384	83,39

Kabely a šňůry spojovací

PVSn

s PVC izolací a pláštěm, pružný



Počet a nominální plocha vodičů, mm ²	Jmenovitý vnější průměr, mm (referenční)	Hmotnost kabelu, kg / km (referenční)
3 x 1 + 1 x 1	7,921	100,92
3 x 1,5 + 1 x 1,5	9,393	149,20
3 x 2,5 + 1 x 2,5	11,163	214,04
3 x 4 + 1 x 4	12,546	295,52
4 x 0,75 + 1 x 0,75	8,28	105,56
4 x 1 + 1 x 1	8,658	121,52
4 x 1,5 + 1 x 1,5	10,483	179,19
4 x 2,5 + 1 x 2,5	12,441	268,75

Vyhrazujeme si právo na změnu těchto specifikací bez předchozího upozornění