

Провода монтажные марок МПО 33-11, МПОЭ 33-11

КОНСТРУКЦИЯ

- токопроводящая жила из скрученных медных проволок
- изоляция - обмотка пленкой из фторопласта - 4
- оболочка выполнена для проводов марки МПО 33-11 в виде оплетки из полиэфирной нити, для проводов марки МПОЭ 33-11 в виде двухслойной обмотки из полиэфирной нити и покрыта кремнийорганическим лаком
- экран выполнен в виде оплетки из медных луженых оловом проволок

Марка провода	Число и номинальное сечение жил, мм ²	Класс гибкости жилы	Максимальный наружный диаметр провода, мм	Расчетная масса, кг/км	Электрическое сопротивление 1 км жилы постоянному току, Ом, не более
МПО 33-11	1x0,12	5	1,3	3,1	171,0
	1x0,20	5	1,5	4,3	108,3
	1x0,35	5	1,6	5,9	58,3
	1x0,50	5	2,2	8,0	39,0
	1x0,75	5	2,5	10,8	26,0
	1x1,00	4	2,6	13,1	19,8
	1x1,50	4	2,9	19,2	13,2
МПОЭ 33-11	1x0,12	5	1,8	6,4	171,0
	1x0,20	5	2,0	7,6	108,3
	1x0,35	5	2,1	9,1	58,3
	1x0,50	5	2,7	12,7	39,0
	1x0,75	5	3,0	16,1	26,0
	1x1,00	5	3,1	20,5	19,8
	1x1,50	4	3,4	25,6	13,2

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марка провода	Испытательное напряжение, В	
	без внешних воздействующих факторов	после внешних воздействующих факторов
МПО 33-11	2000	1500
МПОЭ 33-11	1500	1000

Электрическое сопротивление изоляции 1 м длины, МОм, не менее	
- в нормальных климатических условиях	1x10 ⁵
- при температуре 120°C	1x10 ⁴
- при температуре до 35°C и относительной влажности воздуха 98%	1x10 ²
Изменение температуры среды, °C	-60...120