

ШТРВШ



Приложение

За свързване на телефонна розетка с телефонен апарат, а така също и за подвижни електрически уреди и апарати с неподвижна точка в съобщителната, радио- и измерителна техника.

Технически данни

- произведен съгласно БДС 1597-91 и техническа спецификация ТС 01-04-07 А на ГАМАКАБЕЛ
- номинално напрежение: 100 V
- изпитвателно напрежение: 1000 V
- специфично обемно съпротивление на изолацията : min 4000 MΩ x cm
- максимална температура на нагряване на токопроводимите жила : + 70 °С
- максимална температура на нагряване на токопроводимите жила в режим на късо съединение за 5 s : + 160 °С
- износостойчивост-брой цикли в прав вид -100 000
- студостойчивост : динамично изпитване: - 15 °С ; статично изпитване: - 40 °С
- експлоатация при температура на околната среда: при подвижно приложение: - 5 °С до + 50 °С; при неподвижен монтаж : - 30 °С до +50 °С
- монтаж при минимална температура : - 5 °С
- минимален радиус на огъване : при подвижно приложение: 15 D ; при неподвижен монтаж : 4 D (D - диаметър на проводника)
- поведение при горене - устойчив на въздействието на пламък по БДС IEC 60332-1
- цвят на външната обвивка : бял, черен или по заявка на клиента

Конструкция на кабела

- медни токопроводими жила по БДС IEC 60228
- изолация: PVC пластификат марка TI 2 по БДС HD 21.1
- обвивка: PVC пластификат марка TM 2 по БДС HD 21.1

Цвят на изолацията на жилата:

Брой жила	Цвят на изолацията на жилата
2	бял, кафяв
3	бял, кафяв, зелен
4	бял, кафяв, зелен, жълт
5	бял, кафяв, зелен, жълт, червен
6	бял, кафяв, зелен, жълт, червен, син

Брой и диаметър на жилата	Външен диаметър	Тегло на медта	Тегло на шнура
бр. x мм	мм	кг/км	кг/км
2 x 0,14	3,2	2,7	15
3 x 0,14	3,3	4,0	18
4 x 0,14	3,6	5,4	21
5 x 0,14	3,9	6,7	25
6 x 0,14	4,2	8,1	29
2 x 0,20	3,3	3,8	16
3 x 0,20	3,4	5,8	19
4 x 0,20	3,7	7,7	23



5 x 0,20	4,0	9,6	28
6 x 0,20	4,5	12,0	34
2 x 0,35	3,9	6,7	24
3 x 0,35	4,1	10,0	28
4 x 0,35	4,6	13,0	37
5 x 0,35	5,0	17,0	44
6 x 0,35	5,6	20,0	54
2 x 0,50	4,5	10,0	33
3 x 0,50	4,8	14,0	40
4 x 0,50	5,4	19,0	52
5 x 0,50	5,9	24,0	62
6 x 0,50	6,3	29,0	72