

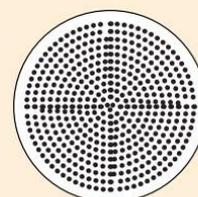
H05Z-K/H07Z-K

Безгалогеновый огнестойкий провод



RoHS

CROSS SECTION



Acc. to VDE 0285-525-2-31

Области применения

Безгалогенный многожильный провод с повышенными пожаробезопасными свойствами. Предназначен для эксплуатации в сухих помещениях, для электропроводки осветительных приборов, электроприборов, распределительных щитов и распределительных устройств, в зданиях с повышенным скоплением людей и материальных ценностей, а также в транспортных средствах.

Конструкция

Проводник	Медная жила, неизолированная, гибкая согласно DIN VDE 0295 кл. 5 и IEC 60228 кл. 5, HD 383
Жила	Изоляция из сшитого полиолефина, не содержащего галогенов, компаунд E15 в соответствии с DIN VDE 0207, часть 21.
Внешняя оболочка	Безгалогенный полиолефиновый компаунд E14, цветной

Технические характеристики

Номинальное напряжение	300В/450В 500В/750В
Тестовое напряжение	2500В
Сопротивление проводника	согласно DIN VDE 0295 кл. 5

Температурный диапазон	от -40°C до +90°C
Рабочая температура	на проводнике +90°C
Мин.радиус изгиба	8 x диаметр кабеля

Испытания в соответствии с DIN VDE 0472 and IEC:

Воспламеняемость	Метод испытаний В согласно VDE 0472 часть 804 и IEC 60332-1
Озоностойкость	HD 505.2.1 и 811
Плотность дыма	HD 606 и IEC 601034-1, 601034-2 и BS 7622 часть 1+2

Наименование	Цвет	Вес меди	Внешний Ø (мм)	Вес (кг/км)	Артикул
H07-ZK 1X2,5	Чёрный	38.4	4.9	52	1044120-100
	Коричневый	38.4	4.9	52	1044120-105
	Синий	38.4	4.9	52	1044120-104
	Красный	38.4	4.9	52	1044120-103
	Серый	38.4	4.9	52	044120-106
H07-ZK 1X4	Чёрный	58.0	5.5	69	1044140-100
	Коричневый	58.0	5.5	69	1044140-105
	Синий	58.0	5.5	69	1044140-104
	Красный	58.0	5.5	69	1044140-103
H07-ZK 1X16	Чёрный	240.0	10.6	280	1044200-100
	Коричневый	240.0	10.6	280	1044200-105