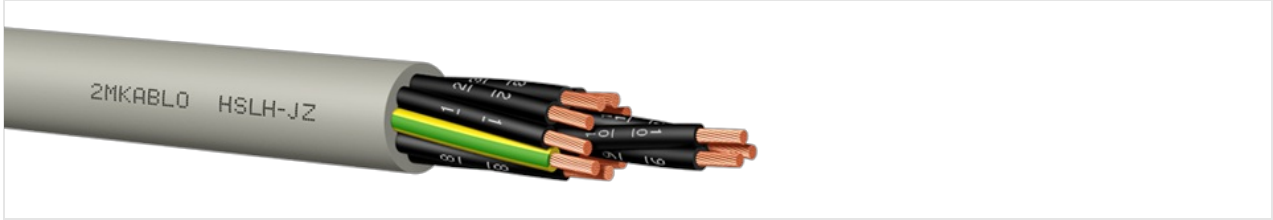
HSLH-JZ



Конструкция кабеля

Проводник	Многопроволочная отожженая медь (IEC/EN 60228, Класс 5)
Изоляция	HFFR (EN 50290-2-26)
Цвета Жил	Черный (пронумерованный белым) Зелено/ Желтая жила заземления (3 и более жил)
Повив	Жилы скручены послойно
Внешная Оболочка	HFFR (EN 50290-2-27), RAL 7001 - Серый
Стандарт	TS 13734

Технические свойства

Рабочее Напряжение	0.50 мм²..1.50 мм² 300 В / 500 В; 2.50 мм²..... 450 В / 750 В
Тестовое Напряжение	2500 В
Сопротивление Проводника	0.50 мм² - ≤39 Ω/км; 0.75 мм² - ≤26 Ω/км; 1.00 мм² - ≤19.5 Ω/км; 1.50 мм² - ≤13.3 Ω/км; 2.50 мм² - ≤7.98 Ω/км
Сопротивление Изоляции	>200 M.Ωxkm
Температурный Диапазон	Неподвижное применение: -30 °C .....+70 °C, Монтаж: -5 °C .....+70 °C
Плотность Дыма	IEC/EN 61034-2
Количество Газов Галогенных Кислот	IEC/EN 60754-1
Измерение Коррозионных Газов	IEC/EN 60754-2
Мин. Радиус Изгиба	Неподвижное применение: 8 x Диаметр Кабеля, Монтаж: 15 x Диаметр Кабеля

Сечение

Число жил / Сечение (мм/мм²)	Диаметр кабеля (мм)(± 5%)	Вес меди (кг/км)	~ Вес кабеля (кг/км)
3x1	6.0	25	68
3x1.5	7.0	38	93
3x2.5	8.2	62	137
5x1	7.1	42	108
5x1.5	9.0	64	141
5x2.5	10.4	105	213
7x1	7.8	59	130
7x1.5	9.5	89	182
7x2.5	11.3	146	273
12x1	11.0	103	231
12x1.5	13.0	153	323
12x2.5	14.8	252	428

18x1	12.5	155	327
18x1.5	15.0	235	458
18x2.5	17.4	378	622
24x1	14.8	208	455
24x1.5	17.9	307	557

05.08.2025 13:01

Legal Warning: The information in this catalog is for marketing purposes. 2M Kablo can change this catalog during product development and any requirements. 2M Kablo can always change designs, technical specifications, images and other informations in this catalog without any notice.This catalog is only a guide and is valid at the time of download, not valid for an offer or contract.
If you need more information about the products in this catalog, please contact us via info@2mkablo.com or call +90 (212) 222 8250.