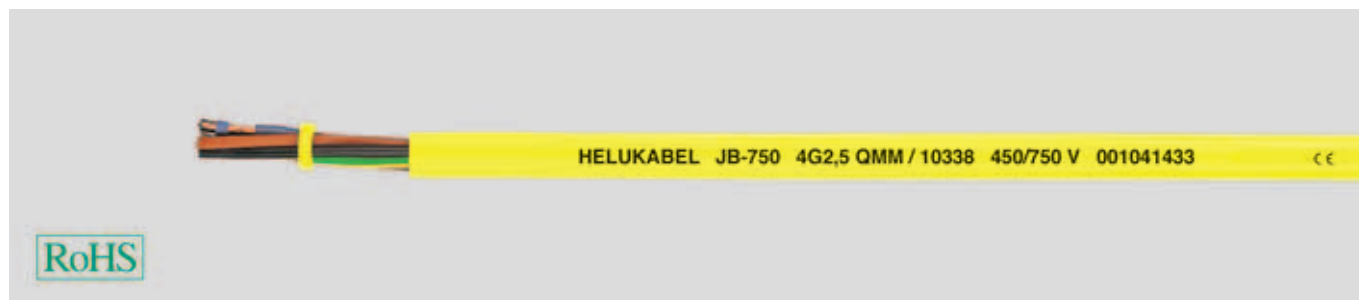


JB-750 yellow соединительный кабель с оболочкой предупреждающего цвета, гибкий, с цветовой маркировкой жил, 750 В, с разметкой метража



Технические характеристики

- Специальный соединительный PVC-кабель с предупреждающей расцветкой
- На основании VDE 0285-525-2-11 / DIN EN 50525-2-11
- **Температурный диапазон** подвижно от -15 °C до +80 °C стационарно от -40 °C до +80 °C
- **Номинальное напряжение** U₀/U 450/750 В
- **Испытательное напряжение** 4000 В
- **Напряжение пробоя** мин. 8000 В
- **Сопротивление изоляции** мин. 20 МОм x км
- **Минимальный радиус изгиба** подвижно 7,5 x Ø кабеля стационарно 4 x Ø кабеля
- **Стойкость к радиации** до 80x10⁶ сДж/кг (до 80 Мрад)

Структура

- Жилы из тонких медных проволок в соответствии с DIN VDE 0295 кл. 5, BS 6360 кл. 5 или IEC 60228 кл. 5
- Изоляция жил – специальный PVC-материал T12 в соответствии с DIN VDE 0207-363-3 / DIN EN 50363-3
- Жилы однотонные в соответствии с DIN VDE 0293
- Жила заземления – желто-зеленая
- Повивная скрутка жил с оптимальным шагом
- Внешняя оболочка – специальный PVC-материал TM2 в соответствии с DIN VDE 0207-363-4-1 / DIN EN 50363-4-1
- Цвет оболочки – желтый (RAL 1016)
- С разметкой метража

Свойства

- В целом устойчив к маслам, химическим реагентам – см. таблицу в приложении
- Используемые материалы не содержат кадмия, силикона и веществ, разрушающих лакокрасочные покрытия
- Самозатухающий, не распространяющий горение PVC-материал в соответствии с VDE 0482-332-1-2, DIN EN 60332-1-2 / IEC 60332-1 (DIN VDE 0472 раздел 804 тип испытания B)

Примечания

- G = с желто-зеленой жилой заземления

Применение

Используются как гибкие кабели при средних механических нагрузках в свободном движении без растягивающих усилий и в качестве соединительных кабелей с желтой внешней оболочкой специального предупреждающего цвета. Применяются в сухих и влажных помещениях, не предназначены для прокладки на открытом воздухе.

Рекомендация в соответствии EN 60204 ч. 1 или DIN VDE 0113 ч. 1.

CE = Продукция соответствует Директиве ЕС по низковольтному оборудованию 2006/95/EG.

Арт.	Кол-во жил x номинальное сечение, мм ²	Внешний Ø прикл. мм	Масса меди кг / км	Вес прикл. кг / км	AWG-N°
10334	3 G 1,5	7,8	43,0	100,0	16
10335	4 G 1,5	8,5	58,0	121,0	16
10336	5 G 1,5	9,6	72,0	148,0	16

Арт.	Кол-во жил x номинальное сечение, мм ²	Внешний Ø прикл. мм	Масса меди кг / км	Вес прикл. кг / км	AWG-N°
10337	3 G 2,5	9,3	72,0	154,0	14
10338	4 G 2,5	10,2	96,0	208,0	14
10339	5 G 2,5	11,4	120,0	229,0	14

Допускаются технические изменения. (RA01)



Подходящие аксессуары - см. главу X

- Кабельный ввод - HELUTOP® HT-PA
- Кабельный ввод - HELUTOP® HT-MS