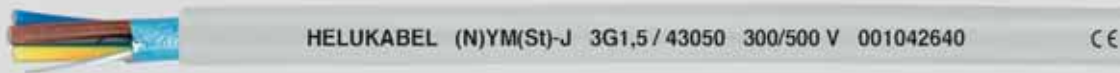


(N)YM(St)-J PVC-кабель с экраном



Технические характеристики

- Экранированный кабель с PVC-оболочкой на основании DIN VDE 0250 часть 204
- **Температурный диапазон** подвижно от +5 °C до +70 °C стационарно от -40°C до +70 °C
- Допустимая **рабочая температура** проводника +70 °C
- **Номинальное напряжение** U₀/U 300/500 В
- **Испытательное напряжение** 2000 В
- **Минимальный радиус изгиба** стационарно 4x Ø кабеля
- **Стойкость к радиации** до 80x10⁶ сДж/кг (до 80 Мрад)

Структура

- Медный проводник, одно- или многопроволочный в соответствии с DIN VDE 0295 кл. 1 или кл. 2, BS 6360 кл. или кл. 2 и IEC 60228 кл. 1 или кл. 2
- PVC-изоляция жил компаунд T11 в соответствии с DIN VDE 0207-363-36 / DIN EN 50363-3
- Маркировка жил в соответствии с DIN VDE 0293-308
- Повивная скрутка жил с оптимальным шагом
- Лужённый дренажный провод, сплошной
- Экран из алюминиевой плёнки
- Внешняя PVC-оболочка компаунд TM1 в соответствии с DIN VDE 0207-363-4-1 / DIN EN 50363-4-1
- Цвет оболочки – серый (RAL 7035)

Свойства

Испытания

- Самозатухающий и не распространяющий горение PVC в соответствии с DIN VDE 0482-332-1-2, DIN EN 60332-1-2, IEC 60332-1 (DIN VDE 0472 раздел 804, тип испытания B)

Примечания

- re = круглый однопроволочный провод
- rm = круглый многопроволочный провод
- поставляется также безгалогеновая версия

Применение

За счет электростатического экрана данные инсталляционные кабели эффективно ограничивают воздействие электромагнитных переменных полей.

Такое экранирование особенно важно при использовании кабелей в компьютерной технике, в больницах или промышленных контрольно-измерительных пунктах с особо чувствительными к помехам измерительными приборами. Данные кабели наилучшим образом подходят для прокладки в жилых помещениях. Этот кабель прокладывается поверх, внутри и под штукатуркой в сухих и влажных помещениях, а также в бетоне и каменной кладке (за исключением прямой заделки в вибробетон или трамбованный бетон).

Прокладка на улице возможна только при условии, что кабель не будет подвергаться прямому воздействию солнечного света или будет проложен в кабель-каналах.

Недопустимо использование в опасных зонах.

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

Арт.	Кол-во жил х номинальное сечение, мм ²	Вспомогательная проволока мм ²	Внешний Ø прикл. мм	Масса меди кг / км	Вес прикл. кг / км	AWG-N ^o
43050	3 G 1,5	re	1,5	51,0	154,0	16
43051	4 G 1,5	re	1,5	63,0	184,0	16
43052	5 G 1,5	re	1,5	80,0	208,0	16
43053	7 G 1,5	re	1,5	106,0	250,0	16
43054	3 G 2,5	re	1,5	80,0	217,0	14
43055	4 G 2,5	re	1,5	104,0	256,0	14
43056	5 G 2,5	re	1,5	128,0	280,0	14
43057	3 G 4	re	1,5	123,0	228,0	12
43058	4 G 4	re	1,5	159,0	359,0	12
43059	5 G 4	re	1,5	200,0	440,0	12
43060	3 G 6	re	1,5	187,0	378,0	10
43061	4 G 6	re	1,5	235,0	477,0	10
43062	5 G 6	re	1,5	293,0	565,0	10

Арт.	Кол-во жил х номинальное сечение, мм ²	Вспомогательная проволока мм ²	Внешний Ø прикл. мм	Масса меди кг / км	Вес прикл. кг / км	AWG-N ^o
43063	5 G 10	re	1,5	21,5	485,0	8
43064	5 G 16	rm	2,5	26,0	773,0	6
43065	5 G 25	rm	2,5	31,5	1205,0	4

Допускаются технические изменения. (RO01)



Подходящие аксессуары - см. главу X

- Инструмент - DUO Stripper 200