

PL / ML / H07V-U

Провод с однопроволочной жилой в ПВХ изоляции



Применение

Для стационарной прокладки в специальных шахтах и для внутриприборного монтажа, коммутационная и аппаратура управления, напряжение до 1000 В (переменного напряжения) и 750 В (постоянного напряжения) измеряемое на землю.

Максимально допустимая температура нагрева токопроводящей жилы:

– при постоянной нагрузке..... +70°С

– при замыкании (до 5 с) +160°С

Минимально рекомендуемая температура при прокладке... –25°С

Конструкция

Жила – отожженная медная проволока

Изоляция – безфрикционный ПВХ пластикат Linyl, отличительная расцветка

Стандарты

EVS 719:1996, SFS 5523, CENELEC HD 21

Сертификаты

EEL, FI, <HAR>

Номинальное напряжение

$U_0/U = 450/750$ В

Радиус изгиба

При прокладке 8D

В процессе эксплуатации, при однократном изгибе..... 3D

Идентификация жил

PRU – коричневый, MU – черный, SI – синий, KORO – желто-зеленый

Технические данные							
Площадь сечения жил и цвет		PL 1,5 MU	PL 1,5 PRU	PL 1,5 SI	PL 1,5 KORO	PL 2,5 MU	PL 2,5 PRU
EAN код (SSTL код)	64 100+	04 012 03-1	04 012 02-4	04 012 07-9	04 012 09-3	04 012 23-9	04 012 22-2
Диаметр	мм	2,7	2,7	2,7	2,7	3,3	3,3
Масса	кг/км	20	20	20	20	31	31
Макс. сопротивление постоянному току при +20°С макс.	Ω/км	12,1	12,1	12,1	12,1	7,41	7,41
Стандартная длина поставки	м	200	200	200	200	200	200

Технические данные							
Площадь сечения жил и цвет		PL 2,5 SI	PL 2,5 KORO	PL 4 MU	PL 4 PRU	PL 4 SI	PL 4 KORO
EAN код (SSTL код)	64 100+	04 012 27-7	04 012 29-1	04 012 43-7	04 012 42-0	04 012 47-5	04 012 49-9
Диаметр	мм	3,3	3,3	3,9	3,9	3,9	3,9
Масса	кг/км	31	31	50	50	50	50
Макс. сопротивление постоянному току при +20°С макс.	Ω/км	7,41	7,41	4,61	4,61	4,61	4,61
Стандартная длина поставки	м	200	200	200	200	200	200