

UL-Style 1007, CSA TR 64 PVC-провода, 80°C, 300В**Технические характеристики**

- Одножильный PVC-провод в соответствии с UL станд. и CSA-AWM UL-станд. 1007 CSA-AWM I A/B или TR 64
- Температурные диапазоны**
подвижно от -5°C до +80°C
стационарно от -30°C до +80°C
CSA-AWM I A/B или TR +90°C
- Номинальное напряжение** 300 В
- Испытательное напряжение** 2000 В
- Испытательные напряжения (испытание искровым разрядом)**
AWG 26-20 = 4 кВ
AWG 10-18 = 5 кВ
- Радиус изгиба**
стационарно 5хØ жилы
подвижно 10хØ жилы

Структура

- Медные лужёные проводники согл. станд. UL 785, размеры в соответствии с AWG
- PVC-изоляция жил в соответствии с классом 43 табл. 50.182 согласно стандарту UL-1581, тепло- и влагостойкий

Свойства

- В целом устойчив к**
маслам
растворителям
кислотам
щелочам
- Используемые при изготовлении материалы не содержат кадмия, силикона и веществ, разрушающих лакокрасочные покрытия

Испытания

- PVC самозатухающий и не распространяющий горение, испытан в соответствии с UL VW-1, CSA FT1

Примечания

- Добавьте к номеру артикула индекс цвета жилы в соответствии со следующим кодом:
00 = зелёный
01 = чёрный
02 = синий
03 = коричневый
04 = красный
05 = белый
06 = серый
07 = фиолетовый
08 = жёлтый
09 = оранжевый
10 = прозрачный
11 = розовый
12 = бежевый
13 = жёлто-зелёный
- Возможно изменение конструкции кабеля
- AWG 14 - AWG 10 в соотв. с UL-Style 1569

Применение

Используется для внутреннего монтажа в распределительных шкафах и электрических устройствах, напр., бытовой технике, для радиоприёмников и телевизоров, пультов управления, в качестве соединительного кабеля в защитных рукавах и трубах, а также в качестве кабеля подключения для двигателей и трансформаторов.

AWM = **A**pppliance **W**iring **M**aterial (проводниковые материалы для бытовых приборов)

Применяется для внутреннего монтажа электрических устройств и систем управления, напр., электронных блоков и контроллеров.

UL = **U**nderwriters **L**aboratories Inc. (США)

CSA = **C**anadian **S**tandards **A**ssociation (Канада)

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

Арт.	Кол-во жил х номинальное сечение, мм ²	AWG-N ^o	Внешний Ø прибл. мм	Масса меди кг / км	Вес прибл. кг / км
635xx	1 x 0,13	26	1,4	1,6	3,2
620xx	1 x 0,21	24	1,5	2,3	4,3
621xx	1 x 0,33	22	1,6	3,4	6,0
622xx	1 x 0,52	20	1,8	5,3	8,5
623xx	1 x 0,82	18	2,1	8,2	12,5

Арт.	Кол-во жил х номинальное сечение, мм ²	AWG-N ^o	Внешний Ø прибл. мм	Масса меди кг / км	Вес прибл. кг / км
624xx	1 x 1,32	16	2,4	13,0	18,5
636xx	1 x 2,08	14	3,0	20,0	29,0
637xx	1 x 3,31	12	3,9	33,0	40,0
638xx	1 x 5,26	10	4,1	51,6	61,0

Допускаются технические изменения. (RN06)



Подходящие аксессуары - см. главу X

- Защитная труба - HELUcond PA6-L
- Защитная труба - HELUcon PA6-UL