

UL-Style 1569, CSA TR 64 PVC-провода, 105°C, 300В**Технические характеристики**

- Одножильный PVC-провод соответствии с UL-станд. и CSA-AWM UL-станд. 1569 CSA-AWM I A/B или TR 64
- **Температурный диапазон** подвижно от -5°C до +105°C стационарно от -30°C до +105°C CSA-AWM I A/B или TR +90°C
- **Номинальное напряжение** 300 В
- **Испытательное напряжение** 2000 В
- **Испытательное напряжение (испытание искровым разрядом)** AWG 26-20 = 4 кВ AWG 10-18 = 5 кВ
- **Радиус изгиба** однократный изгиб 5xØ жилы многократный изгиб 10xØ жилы

Структура

- Медный лужёный проводник в соответствии со станд. UL 758
- PVC-изоляция жил в соответствии классом 43 табл.50.182 согласно стандарту UL-1581, тепло- и влагостойкий

Свойства

- **В целом устойчив к** маслу 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

- При заказе добавьте к артикулу 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

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 = Appliance Wiring Material (проводниковые материалы для бытовых приборов)

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

UL = Underwriters Laboratories Inc. (США)

CSA = Canadian Standards Association (Канада)

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

Арт.	Кол-во жил x номинальное сечение, мм ²	AWG-N ^o	Внешний Ø прикл. мм	Масса меди кг / км	Вес прикл. кг / км
660xx	1 x 0,13	26	1,4	1,6	3,2
661xx	1 x 0,21	24	1,5	2,3	4,3
662xx	1 x 0,33	22	1,6	3,4	6,0
663xx	1 x 0,52	20	1,8	5,3	8,5
664xx	1 x 0,82	18	2,1	8,2	12,5

Арт.	Кол-во жил x номинальное сечение, мм ²	AWG-N ^o	Внешний Ø прикл. мм	Масса меди кг / км	Вес прикл. кг / км
665xx	1 x 1,32	16	2,4	13,0	18,5
666xx	1 x 2,08	14	2,9	20,0	29,0
667xx	1 x 3,31	12	3,6	33,0	40,0
668xx	1 x 5,26	10	4,3	51,6	61,0

Допускаются технические изменения. (RN06)



Подходящие аксессуары - см. главу X

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