

GALVANICABLE® кабель для гальванических установок, особо гибкий и безгалогеновый



Технические характеристики

- **Температурный диапазон**
подвижно от -40 °C до +80 °C
стационарно от -50 °C до +80 °C
- **Рабочее напряжение**
U₀/U 600/1000 В
- **Испытательное напряжение**
3500 В
- **Сопротивление изоляции**
мин. 20 МОм/км
- **Минимальный радиус изгиба**
пр. 15x Ø кабеля

Структура

- Жилы из тончайших медных проволок в соответствии с DIN VDE 0295 кл. 6 или IEC 60228 кл. 6
- Износостойкая PUR-оболочка с увеличенной толщиной
- Цвет оболочки – натуральный, матовый, глянцевый

Свойства

- Предельно устойчивый к истиранию, безгалогеновый, стойкий к УФ-излучению, маслам, гидролизу и микробам
- Стойкость к химическим реагентам: по сравнению с другими материалами, например, резиной или PVC, PUR-материал обладает значительно большей стойкостью к химическим реагентам
- Износостойкая PUR-оболочка с большой толщиной увеличивает срок службы

Применение

Используется в качестве сверхгибкого катодного кабеля для систем электролизного покрытия в химической промышленности. Сверхгибкая жила, несмотря на толстую оболочку, обеспечивает высокое качество контакта при монтаже наконечника.

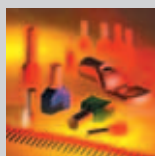
Тем самым обеспечивается повышенная гибкость при контакте наконечника с деталями, которые обрабатываются цинкованием.

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

Арт.	Кол-во жил x номинальное сечение, мм²	Внешний Ø пр. мм	Масса меди кг / км	Вес пр. кг / км	AWG-Nº
700768	1 x 35	17,2	336,0	548,0	2
75497	1 x 50	19,0	480,0	686,0	1
75498	1 x 70	21,5	672,0	950,0	2/0
75499	1 x 95	24,0	912,0	1386,0	3/0

Арт.	Кол-во жил x номинальное сечение, мм²	Внешний Ø пр. мм	Масса меди кг / км	Вес пр. кг / км	AWG-Nº
74749	1 x 120	27,0	1152,0	1520,0	4/0
700769	1 x 150	28,0	1440,0	2002,0	300 kcmil
700770	1 x 185	30,5	1776,0	2610,0	350 kcmil
700771	1 x 240	36,0	2304,0	3820,0	500 kcmil

Допускаются технические изменения.



Подходящие аксессуары - см. главу X

- Гильзы - ADI
- Гильзы - ADU