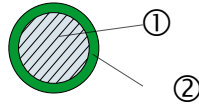
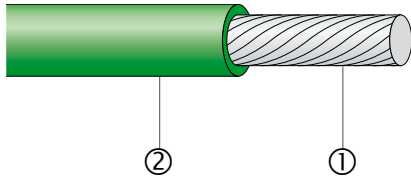


MIL 5932 A1

Одножильный



- легок в обработке
- очень хорошая стойкость к маслам, топливу, растворителям, кислотам и щелочам
- стойкость к растрескиванию
- высокая тепло- и морозостойкость, устойчивость к озону, атмосферостойкость
- негорючий
- хорошая стойкость к тепловому давлению
- высокая химическая стойкость и устойчивость к износу
- конструкция, размеры в соотв. с MIL-W-22759

Применение

В качестве элемента сигнального и силового кабеля, системного кабеля внутри электрооборудования для фиксированной и подвижной прокладки в сухом, защищенном месте.

Конструкция

- ① Проводник
- ② Изоляция
Цвета

медный, луженый, тонкопроволочный в соотв. с EN 60228, класс 5
ETFE-X, экструдированный фторопласт, сшитый электронным лучом
различные, по запросу

Технические данные

Номинальное напряжение
Испытательное напряжение
Диапазон рабочих температур
Мин. радиус изгиба

600 В перем. ток
2500 В перем. ток
-65 °C до +150 °C
3 x наружный диам.

Испытания на пожаробезопасность

Распространение пламени:
Вертикально по одному кабелю EN 50265-2-1, IEC 60332-1

MIL 5932 A1

Одножильный

Выдержка из программы поставки

Сечение		Проводник			Наружный диаметр	Вес
ном.		Конструкция ном. п x мм Ø	Диаметр Ø макс. мм	Сопротивление R ₂₀ MIL-W-81044/12 макс. Ом/км	Ø мм	ном. кг/100 м
AWG	мм ²					
26	0.15	19 x 0.10	0.51	135.5	0.81 ± 0.05	0.21
24	0.25	19 x 0.13	0.61	85.96	0.94 ± 0.05	0.30
22	0.38	19 x 0.16	0.77	53.15	1.09 ± 0.05	0.42
20	0.60	19 x 0.20	0.99	32.42	1.27 ± 0.05	0.64
18	0.93	19 x 0.25	1.23	20.44	1.52 ± 0.05	0.97
16	1.25	19 x 0.28	1.40	15.78	1.73 ± 0.05	1.25
14	1.93	19 x 0.35	1.68	10.04	2.16 ± 0.08	1.95
12	2.97	37 x 0.32	2.22	6.63	2.62 ± 0.08	2.95

Другие сечения по запросу.