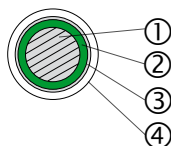
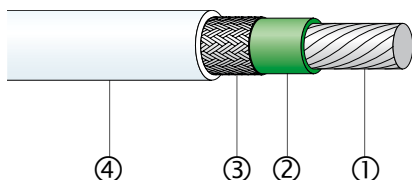


MIL 5932 E1

Одножильный экранированный



- легкий 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
Цвета
- ② Изоляция
Цвета
- ③ Экранирование EMV
- ④ Защитная оболочка
Цвет

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

Технические данные

Номинальное напряжение
Испытательное напряжение
Диапазон рабочих температур
Мин. радиус изгиба

600 В перем. ток
1500 В перем. ток
-55 °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 E1

Одножильный экранированный

Выдержка из программы поставки

Сечение		Проводник			Жила		Вес
НОМ.		Конструкция НОМ. п x мм Ø	Диаметр Ø макс. мм	Сопротивление R ₂₀ IEC 60228 макс. Ом/км	Диаметр Ø мм	Наружный диаметр мм	НОМ. кг/100 м
AWG	мм ²						
26	0.15	19 x 0.10	0.50	135.5	0.81 ± 0.05	1.64 ± 0.12	0.17
24	0.25	19 x 0.13	0.60	85.96	0.94 ± 0.05	1.76 ± 0.12	0.30
22	0.38	19 x 0.16	0.76	53.15	1.09 ± 0.05	1.90 ± 0.12	0.43
20	0.60	19 x 0.20	0.96	32.42	1.27 ± 0.05	2.09 ± 0.15	0.65
18	0.93	19 x 0.25	1.20	20.44	1.52 ± 0.05	2.35 ± 0.15	0.95
16	1.25	19 x 0.28	1.36	15.78	1.73 ± 0.05	2.55 ± 0.15	1.30

Другие сечения по запросу.