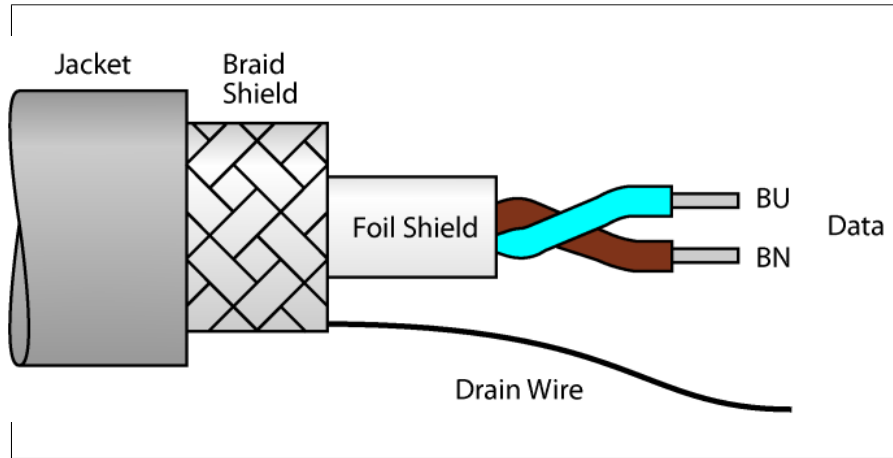


**кабель фильдбас для системы фильдбас
в соответствии с IEC61158-2
CABLE FBY-OG/SD-500M**



- Кабель полевой шины, тип А, по стандарту IEC 61158-2
- Оболочка кабеля ПВХ, оранжев.
- Устойчивость к нефти, газу и солнечному свету
- Для использования в Ex зонах 1 и 2, группы II, в соотв. с МЭК 60079-14
- Для внутренней и наружной установки, на стеллажах, на лотках и в трубопроводах
- Диапазон температур -40...+75 °C
- Поперечное сечение кабеля: 18/7 AWG (0,8 мм²)
- Длина кабеля: 500 м

| | |
|-------------------------------|---|
| Тип | CABLE FBY-OG/SD-500M |
| ID № | 6611105 |
| Диаметр кабеля | Ø 8 мм |
| Длина кабеля | 500 м |
| Оболочка кабеля | PVC (ПВХ), Оранжевый |
| Экран | Покрытая пластиком алюминиевая фольга, металл с внешней стороны, обеспечивает контакт с дренажным проводом и проводом с луженой медной оплеткой |
| Изоляция жил | Полиэтиленовая (PE) пена, полиэтиленовая (PE) оболочка |
| Цвета проводов | BN, BU |
| Поперечное сечение проводника | 2 x 0.8 |
| DC устойчивость (петля) | 43.6 Ом/км |
| Противодействие | ном. 9 Ом/км |
| Ном. Полное сопротивление | 100 ± 20 Ω (31.25 kBit/s) |
| работоспособность | ном. 60 пF/км |
| Емкостное заземление | макс. 2 пF/км |
| Увлажнение | макс. 3.0 dB/км (с f = 39 kHz) |
| Фазовый сдвиг | max. 1.7 μs/km (7.9 kHz -39 kHz) |
| ном. индуктивность | ном. 0.7 мГц/км |
| Номинальное напряжение | 300 В |
| в состоянии покоя | -40...+75°C |
| в движении..... | -5...+50°C |
| Сертификаты | UL |
| Устойчивость к УФ-излучению | в соответствии с UL 1581, раздел 1200 |
| жироустойчивость | в соответствии с ICEA S61-552 |
| огнестойкий | в соответствии с IEC 60332-3 |