

Кабель F/UTPzwn CAT 5e GEL PE с несущей жилой (ECS2141GEL-STRM)

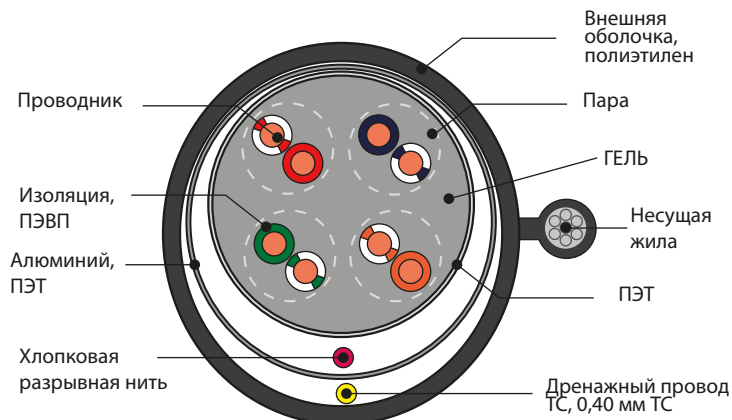
Конструкция

Проводник:	0,50±0,005 мм, одножильный, неизолированная медь
Количество пар:	4 пары
Изоляция:	1,03±0,05 мм, ПЭВП
Цвета изоляции:	Голубой-Белый/Голубой, Оранжевый-Белый/Оранжевый Зеленый-Белый/Зеленый, Коричневый-Белый/Коричневый
Заполнитель	Гидрофобный гель Влагозащитный заполнительный состав с температурой конденсации $\geq 90^{\circ}\text{C}$
Экран 1	Фольга, ПЭТ
Дренажный провод	0,40±0,005 мм, ТС
Общий экран	фольгированная полимерная лента, фольгированная сторона снаружи
Разрывная нить:	Хлопок или волокно
Внешняя оболочка:	6,3±0,2 мм, полиэтилен
Несущая жила	7×0,4 мм, ОЦИНКОВАННАЯ сталь

ОЦС = оцинкованный стальной провод



Поперечное сечение



СООТВЕТСТВИЕ (стандартам и сертификатам)

- ISO/IEC 11801-1 Ed.1.0
- ANSI/TIA-568-C.2, ANSI/TIA-568.2-D
- UL444, UL1581, UL1666, IEC60332-1, EN50399

Кабели заполнены гидрофобным гелем, предотвращающим проникновение воды, имеют устойчивую к ультрафиолетовому излучению внешнюю оболочку и стальной оцинкованный проволоочный элемент, что позволяет применять их как для наружного монтажа в самонесущих конструкциях, так и для непосредственного заглубления.