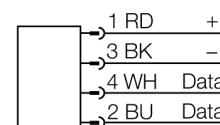
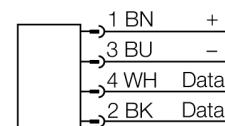


- Прямоугольный, высота 60 мм
- Активная поверхность спереди
- Пластмасса, ABS
- Электроснабжение и функция только при соединении к изолированному интерфейсному модулю
- разъем M12 x 1, соединение только при использовании изолированного соединительного кабеля

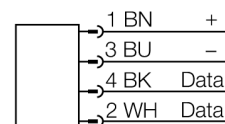
#### Разъемы .../S2503



#### Соединители .../S2500



#### Разъемы .../S2501



#### Принцип действия

Ультра высокочастотные (UHF) головки чтения/записи формируют рабочую зону, размер которой зависит от комбинации головки чтения/записи и носителя.

Дистанции чтения/записи, упомянутые здесь, представляют только стандартные значения измеренные в лабораторных условиях без влияния различных материалов.

Достижимые расстояния могут изменяться в зависимости от допусков компонентов, условий монтажа, условий окружающей среды и свойств материалов, особенно при установке в металле.

В соответствии с этим необходимы испытания системы в реальных условиях (особенно в отношении скоростного чтения/записи)!

Из-за более высоких энергетических потребностей транспондера при записи, расстояние уменьшается примерно на 40-60% от диапазона считывания.

<b>Тип</b>	TN866-Q175L200-H1147
<b>Идент. №</b>	7030669
<b>Условия монтажа</b>	не заподлицо
Температура окружающей среды	-25...+50 °C
<b>Рабочее напряжение</b>	12... 24В =
Номинальный постоянный рабочий ток	≤ 1000 mA
Передача данных	электромагнитное поле переменного поля
рабочая частота	866 ... 867.6 MHz
Стандарты радиосвязи и протокола	ISO 18000-6C EPCglobal Gen 2
Расстояние между портами	200 кГц
Выходная мощность	≤ 1.0W (ERP), adjustable
Поляризация антенны	по часовой стрелке
Полуширина диаграммы направленности	90°
записываемое/считываемое расстояние	6000/3000 mm
Выходная функция	4-проводн., чтение/запись
<b>Конструкция</b>	прямоугольный
Размеры	200x175x60мм
Материал корпуса	алюминий, AL, серебряный
Материал активной поверхности	пластмасса, ABS, черн.
<b>Соединение</b>	разъем, M12 x 1
Вибростойкость	55 Гц (1 мм)
Ударопрочность	30 g (11 мс)
Класс защиты	IP67
Индикатор рабочего напряжения	светодиодзел. / жел. / крас.
Дисплей диагностики	с разными настройками
<b>укомплектованное количество</b>	1