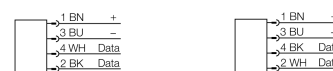


- для инсталляции в приложениях с роликовым конвейером
- прямоугольный, 80x400мм, высота 25 мм
- верхняя активная поверхность
- пластмасса, PBT-GF30-V0
- каждая головка чтения/записи может взаимодействовать с разными данными продуктов компании Турк.
- Электроснабжение и функция только при соединении к изолированному интерфейсному модулю
- разъем M12 x 1, соединение только при использовании изолированного соединительного кабеля

<b>Тип</b>	TNLR-Q80L400-H1147
Идент. №	7030204Lengthwise
<b>Условия монтажа</b>	не заподлицо, возможен монтаж заподлицо
Температура окружающей среды	-25...+70°C
<b>Рабочее напряжение</b>	19.2...28.8В =
Номинальный постоянный рабочий ток	≤ 230 мА
Передача данных	индуктивная связь
рабочая частота	13,56 МГц...
Стандарты радиосвязи и протокола	ISO 15693
записываемое/считываемое расстояние	360 мм
Выходная функция	4-проводн., чтение/запись
<b>Конструкция</b>	прямоугольный
Размеры	400x80x25мм
Материал корпуса	Пластмасса, PBT-GF30-V0, Cat6, черн.
Материал активной поверхности	пластмасса, черн.
<b>Соединение</b>	разъем, M12 x 1
Вибростойкость	55 Гц (1 мм)
Ударопрочность	30 г (11 мс)
Класс защиты	IP67
MTTF	121 лет в соответствии с SN 29500-(Изд. 99) 40 °C
Индикатор рабочего напряжения	светодиодзел.
<b>укомплектованное количество</b>	1
Комментарий к продукту	For roller conveyors (vertical or horizontal orientation)

#### Соединители .../S2500



#### Принцип действия

Высокочастотные головки записи-чтения и рабочая частота 13.56 МГц формируют зону передачи, размер которой (0...500 мм) варьируется в зависимости от комбинации головки записи-чтения и носителей данных. Указанные здесь расстояния чтения-записи представляют собой только репрезентативные стандартные величины, измеренные в лабораторных условиях.

Расстояние чтения-записи носителей данных для монтажа в металл TW-R\*\*-M(MF) определялись в металле.

Из-за влияния допусков компонентов, условий монтажа, условий окружающей среды и материала (особенно металла) получаемые расстояния могут отклоняться на 30 %.

Таким образом, испытания в реальных условиях является необходимым (особенно относительно записи-чтения "на лету")!