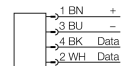


- прямоугольный, 32 мм высота
- пластиковый, ABS
- каждая головка чтение/записи может взаимодействовать с с разными данными продуктов компании Турк.
- Электроснабжение и функция только при соединении к изолированному интерфейсному модулю
- разъем M12 x 1, соединение только при использовании изолированного соединительного кабеля

**Соединители .../S2500**


<b>Тип</b>	TN-S32XL-H1147
<b>Идент. №</b>	7030008
<b>Условия монтажа</b>	не заподлицо
Температура окружающей среды	-25...+70°C
<b>Передача данных</b>	индуктивная связь
рабочая частота	13,56 МГц...
Стандарты радиосвязи и протокола	ISO 15693
записываемое/считываемое расстояние	180 mm
Выходная функция	4-проводн., чтение/запись
<b>Внутренний диаметр D кольца</b>	100 мм
Конструкция	кольцевой датчик, S32
Размеры	180x137.5x32мм
Материал корпуса	Пластмасса, POM, Cat6, желтый
<b>Соединение</b>	разъем, M12 x 1
Вибростойкость	55 Гц (1 мм)
Ударопрочность	30 g (11 мс)
Класс защиты	IP67
MTTF	248 лет в соответствии с SN 29500-(Изд. 99) 40 °C
Индикатор рабочего напряжения	светодиодзел.
<b>укомплектованное количество</b>	1

**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")!