

- Цилиндр с резьбой, M8 x 1
- Нерж. сталь 1.4404
- Фронтальная поверхность изготовлена из ЖК полимера Vectra C130
- Высокая степень защиты IP69K для экстремальных условий окружающей среды
- Специальное двойное уплотнение
- Защищен от основных кислот и щелочных моющих средств
- Для применения в пищевой промышленности
- Маркировка выгравированная лазером
- 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



#### 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.

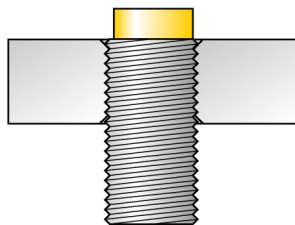
Из-за влияния допусков компонентов, условий монтажа, условий окружающей среды и материала (особенно металла) получаемые расстояния могут отклоняться на 30 %.

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

Тип	TN-EM18WD-H1147
Идент. №	7030223
<b>Условия монтажа</b>	не заподлицо
Температура окружающей среды	-25...+70 °C
<b>Рабочее напряжение</b>	10...30В =
Номинальный постоянный рабочий ток	≤ 75 mA
Передача данных	индуктивная связь
рабочая частота	13,56 МГц...
Стандарты радиосвязи и протокола	ISO 15693
записываемое/считываемое расстояние	45 mm
Выходная функция	4-проводн., чтение/запись
<b>Конструкция</b>	цилиндр с резьбой, M18 x 1
Размеры	72мм
Диаметр корпуса	18 мм
Материал корпуса	Нержавеющая сталь, AISI 316L
Материал активной поверхности	пластмасса, LCP

---

Диаметр активной области В	Ø 18 мм
Ширина активной области В	18 мм



Монтаж незаподлицо

**Аксессуары**

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
MW-18	6945004	Кронштейн для резьбовых приборов; материал: Нерж. сталь A2 1.4301 (AISI 304)	
BSS-18	6901320	Кронштейн для гладких и резьбовых цилиндрических приборов; материал: Полипропилен	
PN-M18	6905310	Гайка для защиты от ударов для резьбовых приборов M18x1; материал: Нерж. сталь A2 1.4305 (AISI 303)	