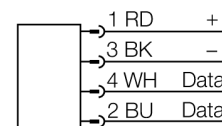
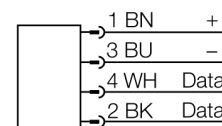
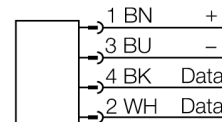


- прямоугольный, 32 мм высота
- пластиковый, ABS
- Электроснабжение и функция только при соединении к изолированному интерфейсному модулю
- разъем M12 x 1, соединение только при использовании изолированного соединительного кабеля

Разъемы .../S2503

Соединители .../S2500

Разъемы .../S2501

Принцип действия

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.



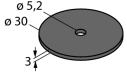
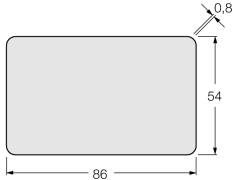
Расстояние чтения-записи носителей данных для монтажа в металл TW-R**-M(MF) определялись в металле.

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

Носитель информации

Размеры	Обозначение типа	Расстояние чтения-записи		Зона передачи		Минимальное расстояние между 2 головками записи/чтения [mm]
		Идент. №	рекомендуемое (мм)	макс. (мм)	макс. длина (мм)	
	TW-R16-B128 6900501	20	67	125	62	420
	TW-R20-B128 6900502 TW-R20-K2 6900505	36 20	72 60	103 130	51 65	420 420
	TW-R30-B128 6900503 TW-R30-K2 6900506	30 30	80 82	120 132	60 66	420 420
	TW-R50-B128 6900504 TW-R50-K2 6900507	80 60	150 128	160 160	80 80	420 420
	TW-L86-54-C-B128 6900479	90	180	206	103	420
						

BL
ident®

Головка чтения/записи (инд. исполнение)

TN-S32XL-H1147

TURCK

Industrial
Automation