

- EEPROM память 110 байт
- Серийный номер TID: 4 байт
- For direct mounting on metal

Принцип действия

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

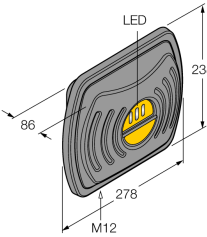
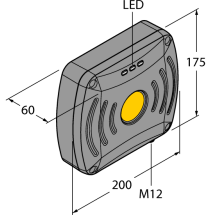
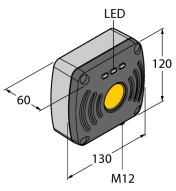
Дистанции, упомянутые здесь, представляют из себя значения измеренные в лабораторных условиях.

В зависимости от подбора компонентов, условий монтажа, окружающей среды и влияния материалов (особенно металлов) действительные расстояния могут отклоняться.

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

Тип	TW865-928-L76-18-21-F-M-B110
Идент. №	7030380
Передача данных	электромагнитное поле переменного поля
рабочая частота	865...928 MHz
Тип памяти	EEPROM
Чип	NXP U-Code G2XM
Объем памяти	110 байт
Память	запись/чтение
произвольно используемая память	64 байт
память EPC	30 байт
число считываемых операций	неограниченный
число считываемых операций	10 ⁴
Среднее время считывания	2 мс/байт
Типичное время написания	3 мс/байт
Стандарты радиосвязи и протокола	ISO 18000-6C EPCglobal Gen 2
Минимальное расстояние до металла	0мм
Температура окружающей среды	-35...+85 °C
Температура хранения	-35...+85 °C
Конструкция	Smart Label
Материал корпуса	Пластмасса, ПЭТ
Материал активной поверхности	пластмасса, PET
Класс защиты	IP67
укомплектованное количество	1
Bemerkung zum Produkt	Для непосредственной установки на металл

Головка чтения/записи

Размеры	Обозначение типа Идент. №	Макс. диапазон обнаружения [м]	
		воздух	На металл
	TN865-Q240L280-H1147 7030295 TN902/915-Q240L280-H1147 7030465		
	TN865-Q175L200-H1147 7030452	2.3	5.2
	TN865-Q175L200-H1147/C48 7030681	2.3	5.2
	TN902-Q175L200-H1147 7030457	3.1	4.5
	TN840/920-Q175L200-H1147 7030466	2.5	3.8
	TN902/915-Q175L200-H1147 7030668		
	TN917-Q175L200-H1147 7030513	2.9	4.2
		TN865-Q120L130-H1147 7030520	1.6
TN865-Q120L130-H1147/C47 7030680		1.6	3.7
TN902-Q120L130-H1147 7030535		2.2	3.2
TN840/920-Q120L130-H1147 7030536			
TN902/915-Q120L130-H1147 7030670			
TN917-Q120L130-H1147 7030537			

Совместимые терминалы (ручные считыватели)

	<p>PD-IDENT-UHF-S2D-RWBTNID-865-868 (7030691) Мобильный терминал для записи и чтения тегов. Оснащен WLAN 802.11a/b/g/n и Bluetooth; включая док-станцию с блоком питания, USB-кабелем.</p>
	<p>PD-IDENT-UHF-RWBTA-865-868 (7030636) Мобильный терминал для записи и чтения тегов. Оснащен WLAN 802.11a/b/g/n и Bluetooth; включая док-станцию с блоком питания, USB-кабелем и программное обеспечение TURCK RFID TA-HF.</p> <p>PD-IDENT-UHF-RWBTA-902-928 (7030642) Мобильный терминал для записи и чтения тегов. Оснащен WLAN 802.11a/b/g/n и Bluetooth; включая док-станцию с блоком питания, USB-кабелем и программное обеспечение TURCK RFID TA-HF.</p> <p>PD-IDENT-UHF-RWBTA-920-925 (7030644) Мобильный терминал для записи и чтения тегов. Оснащен WLAN 802.11a/b/g/n и Bluetooth; включая док-станцию с блоком питания, USB-кабелем и программное обеспечение TURCK RFID TA-HF.</p>
	<p>PD-IDENT-UHF-S2D-RWBTA-865-868 (7030637) Мобильный терминал для записи и чтения тегов. Оснащен WLAN 802.11a/b/g/n, Bluetooth и 2D-сканером штрихкодов; включая рукоятку, док-станцию с блоком питания, USB-кабелем и программное обеспечение TURCK RFID TA-UHF.</p> <p>PD-IDENT-UHF-S2D-RWBTA-902-928 (7030643) Мобильный терминал для записи и чтения тегов. Оснащен WLAN 802.11a/b/g/n, Bluetooth и 2D-сканером штрихкодов; включая рукоятку, док-станцию с блоком питания, USB-кабелем и программное обеспечение TURCK RFID TA-UHF.</p> <p>PD-IDENT-UHF-S2D-RWBTA-920-925 (7030645) Мобильный терминал для записи и чтения тегов. Оснащен WLAN 802.11a/b/g/n, Bluetooth и 2D-сканером штрихкодов; включая рукоятку, док-станцию с блоком питания, USB-кабелем и программное обеспечение TURCK RFID TA-UHF.</p>