

- For outdoor use
- EEPROM память 112 байт
- Серийный номер TID: 6 байт
- Расширенная используемая память TID: 12 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.

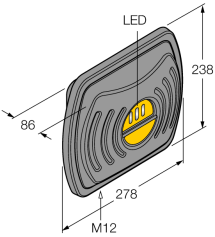
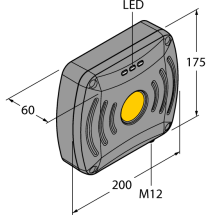
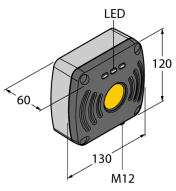
Дистанции, упомянутые здесь, представляют из себя значения измеренные в лабораторных условиях.

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)!

<b>Тип</b>	TW860-960-Q27L97-M-B112
Идент. №	7030464
<b>Передача данных</b>	электромагнитное поле переменного поля
рабочая частота	860...960 МГц
Тип памяти	EEPROM
Чип	Impinj Monza 4QT
Объем памяти	112 байт
Память	запись/чтение
произвольно используемая память	64 байт
память EPC	16 байт
число считываемых операций	неограниченный
число считываемых операций	10 <sup>5</sup>
Среднее время считывания	2 мс/байт
Типичное время написания	3 мс/байт
Стандарты радиосвязи и протокола	ISO 18000-6C EPCglobal Gen 2
<b>Минимальное расстояние до металла</b>	0мм
Температура окружающей среды	-40...+80 °C
Температура хранения	-40...+80 °C
<b>Длина корпуса</b>	97 мм
Ширина корпуса	27 мм
Высота корпуса	15 мм
Материал корпуса	Пластмасса, поликарбонат/ ABS
Материал активной поверхности	пластмасса
Класс защиты	IP69K
<b>укомплектованное количество</b>	1
Bemerkung zum Produkt	For direct mounting on metal and outdoor use

Головка чтения/записи

Размеры	Обозначение типа  Идент. №	Макс. диапазон обнаружения [м]	
		воздух	На металл
	<b>TN865-Q240L280-H1147</b> 7030295 <b>TN902/915-Q240L280-H1147</b> 7030465		
	<b>TN865-Q175L200-H1147</b> 7030452 <b>TN865-Q175L200-H1147/C48</b> 7030681 <b>TN902-Q175L200-H1147</b> 7030457 <b>TN840/920-Q175L200-H1147</b> 7030466 <b>TN902/915-Q175L200-H1147</b> 7030668 <b>TN917-Q175L200-H1147</b> 7030513	4.4  4.4  6.8  7.9  7.7	5.9  5.9  6.8  7.7  7.4
	<b>TN865-Q120L130-H1147</b> 7030520 <b>TN865-Q120L130-H1147/C47</b> 7030680 <b>TN902-Q120L130-H1147</b> 7030535 <b>TN840/920-Q120L130-H1147</b> 7030536 <b>TN902/915-Q120L130-H1147</b> 7030670 <b>TN917-Q120L130-H1147</b> 7030537	3.1  3.1  4.9	4.5  4.5  4.9

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>