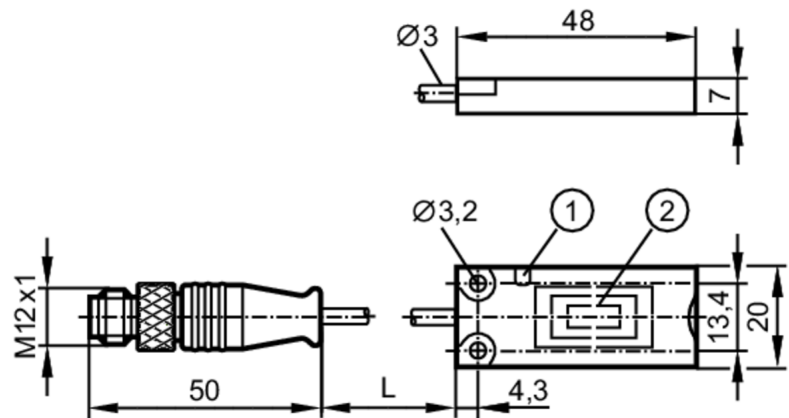


ANT516



RFID HF головка чтения/записи

DTRHF KQRWIDUS03-



- 1 светодиод
2 Чувствительная поверхность



Приложение			
Применение		Обнаружение объектов на транспортном оборудовании	
Радио сертификат для		Европа; Япония; Австралия; China; Taiwan; Индия; Сингапур; Ukraine	
Электронные данные			
Рабочее напряжение	[V]	19,2...28,8 DC; (Питание только через оценочную электронику DTE10x (согласно EN 60950-1))	
Потребление тока	[mA]	< 50	
Класс защиты		III	
Рабочая частота	[MHz]	13,56	
Стандарт RFID		ISO 15693	
Диапазон контроля			
Расстояние между записывающими/ считывающими головками фронтально	[mm]	120	
Расстояние между записывающими/ считывающими головками сбоку	[mm]	100	
Расстояние до идент.бирки [мм]	[mm]	относится к метке 30 мм и антенне, установленной на металле, I-CODE SLI	: ≤ 32
Интерфейсы			
Коммуникационный интерфейс		DATA / DTE10x	
Условия эксплуатации			
Температура окружающей среды	[°C]	-20...60	
Температура хранения	[°C]	-25...80	
Степень защиты		IP 67; IP 69K	

ANT516



RFID HF головка чтения/записи

DTRHF KQRWIDUS03-

Испытания / одобрения

ЭМС	DIN EN 61000-6-2	
Ударопрочность	EN 60068-2-27	50 г 11 ms / 40 г (6 мс, непрерывно)
Вибропрочность	EN 60068-2-6	20 г 10...2000 Hz
Радио сертификат	EN302 291-1 V 1.1.1 / EN302 291-2 V 1.1.1	
MTTF [годы]	457,9	

Механические данные

Вес [g]	84,6	
Корпус	Прямоугольный	
Монтаж	незаподлицо	
Размеры [mm]	20 x 7 x 48	
Материал	PBT (полибутилентерефталат); TPE-U; нерж.сталь	

Дисплеи / Элементы управления

Дисплей	режим работы	1 x светодиод, зелёный
	коммуникация с биркой	1 x светодиод, жёлтый

Примечания

Упаковочная величина	1 шт.
----------------------	-------

электрическое подключение

Кабель: 2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Разъем: 1 x M12



Соединение

