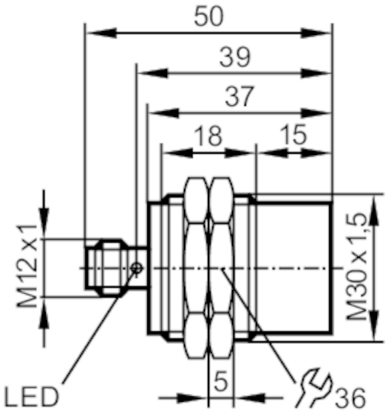
ANT431

RFID HF головка чтения/записи

DTRHF INRWIDUS03



Приложение				
Применение		Обнаружение объектов на транспортном оборудовании		
Радио сертификат для		США; Канада; EU/RED; Австралия; Япония; Китай; Тайвань; Индия; Сингапур; Украина		
Примечание об одобрении радиосвязи		Список стран, применяющих Европейскую директиву по радиооборудованию 2014/53/EU (RED), находится в разделе «Программы и файлы для скачивания».		
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]	160		
Расстояние между записывающими/ считывающими головками сбоку	[mm]	120		
Расстояние до идент.бирки [мм]	[mm]	по отношению к 30 мм метке; I-CODE SLI	:	≤ 45
Интерфейсы				
Коммуникационный интерфейс		DATA / DTE10x		
Условия эксплуатации				
Температура окружающей среды	[°C]	-20...60		
Температура хранения	[°C]	-25...80		
Степень защиты		IP 67; IP 69K		

ANT431

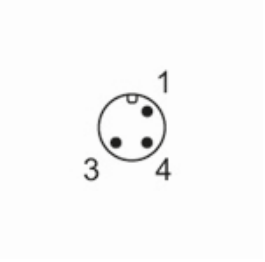
RFID HF головка чтения/записи

DTRHF INRWIDUS03

Испытания / одобрения			
Ударопрочность		EN 60068-2-27	50 г 11 ms / 40 г (6 мс, непрерывно)
Вибропрочность		EN 60068-2-6	20 г 10...2000 Hz
Механические данные			
Вес	[g]	179	
Корпус		Цилиндрический	
Монтаж		незаподлицо	
Размеры	[mm]	M30 x 1,5 / L = 50	
Обозначение резьбы		M30 x 1,5	
Материал		корпус: нерж.сталь; Защитная панель: PPS	
Дисплеи / Элементы управления			
Дисплей		режим работы	1 x светодиод, зелёный
		коммуникация с биркой	1 x светодиод, жёлтый
Принадлежности			
Комплект поставки		гайка 2 x M30 x 1,5	
Примечания			
Упаковочная величина		1 шт.	

электрическое подключение

Разъем: 1 x M12; кодировка: A



Соединение

