



RFID четена / записваща глава с CAN интерфейс и SAE J 1939 протокол

DTMHF GBRWCJUS03



Приложение

Одобрение за радио	САЩ; Канада; ЕС / ЧЕРВЕН; Австралия; Япония; Китай; Тайван; Индия; Сингапур; Украйна
Отбелязвано одобрение на връзката	Списъкът на страните, прилагащи Европейската директива за радиооборудването 2014/53 / ЕС (RED), може да бъде намерен в „Изтегляния“.

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	9...32 DC
Консумация на ток [mA]	< 50 (24 V) / < 80 (12 V)
Клас на защита	III
Работна честота [MHz]	13,56
RFID стандарт	ISO 15693

Обхват на следене

Разстояние за запис / четене [mm]	100
Отдалечено записване / страна на четящата глава [mm]	50
Разстояние до ID tag [mm]	≤ 18

Интерфейси

Интерфейс за комуникация	CAN
CAN	
Протокол	J1939

Условия на работа

Околна температура [°C]	-40...85
Температура на съхранение [°C]	-40...85
Защита	IP 67; IP 69K

Тестове / одобрения

Удароустойчивост	EN 60068-2-27	40 Земно притегляне 6 ms / повтарящ се
	EN 60068-2-27	50 Земно притегляне 11 ms / не се повтаря
Устойчивост на вибрации	EN 60068-2-6	20 Земно притегляне 10...2000 Hz
MTTF [Години]		475



RFID четена / записваща глава с CAN интерфейс и SAE J 1939 протокол

DTMHF GBRWCJUS03

Механични данни		
Тегло	[g]	144,5
Корпус		с резба
Размери	[mm]	M18 x 1 / L = 70
Означение на резбата		M18 x 1
Материал		корпус: неръждаема стомана; Защитно покритие: PPS; LED прозорец: PEI

Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Работа	1 x Светодиод, зелен
	CAN комуникация	1 x Светодиод, червен
	tag комуникация	1 x Светодиод, жълт

Забележки	
Единица на опаковката	1 брой

Електрическо свързване

Конектор: 1 x M12; кодиране: A



1	не се използва
2	U+
3	GND
4	CAN_H
5	CAN_L