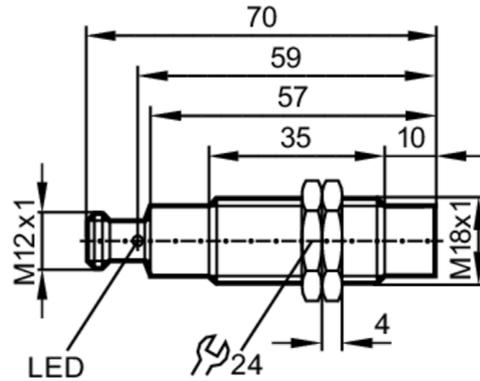


# DTM427



RFID リーダライトCANインターフェース付きSAE J 1939プロトコル対応

DTMHF GNRWCJUS03



アプリケーション		
無線認証	USA, カナダ, EU/RED, オーストラリア, 日本, 中国, 台湾, インド, シンガポール, ウクライナ	
無線認証について	無線機器指令(RED) 2014/53/EUの適用国リストは「ドキュメントとダウンロード」よりご確認ください。	
電氣的仕様		
使用電源電圧範囲 [V]	DC 9~32	
消費電流 [mA]	< 50 (24 V) / < 80 (12 V)	
保護クラス	III	
動作周波数 [MHz]	13.56	
RFID規格	ISO 15693	
監視範囲		
ヘッド前面からの通信距離(書込/読取) [mm]	180	
ヘッド側面からの通信距離(書込/読取) [mm]	65	
IDタグまでの距離 [mm]	≤ 40	
インターフェース		
通信インターフェース	CAN	
CAN		
プロトコル	J1939	
使用環境条件		
使用周囲温度 [°C]	-40~85	
保存温度 [°C]	-40~85	
保護構造	IP 67, IP 69K	
試験 / 認証		
衝撃耐性	EN 60068-2-27	40 (x 9.81 m/s <sup>2</sup> ) 6 ms / 繰返し有り
	EN 60068-2-27	50 (x 9.81 m/s <sup>2</sup> ) 11 ms / 繰返し無し
振動耐性	EN 60068-2-6	10 (x 9.81 m/s <sup>2</sup> ) 10~2000 Hz
MTTF [年]		477
機械的仕様		
重量 [g]		139.5

# DTM427



RFID リーダライタCANインターフェース付きSAE J 1939プロト

コル対応

DTMHF GNRWCJUS03

外装		ねじ切り形
外形寸法	[mm]	M18 x 1 / L = 70
ねじ規格		M18 x 1
材質		外装: ステンレス, 保護カバー: PPS, LED 表示窓: PEI

## ディスプレイ/パーツ

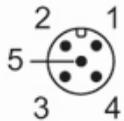
表示	動作	1 x LED, 緑
	CAN通信	1 x LED, 赤
	タグ通信用	1 x LED, 黄色

## 備考

備考	シンガポール 国内での使用は未承認のため輸出のみとなります。
梱包数	1 個
認証	本製品は日本の電波法が定める技術基準に適合し、電波法施行規則第46条の2第1項の規定により総務大臣の型式の指定を受けています。(平成28年現在)

## 電気接続

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A



1	未使用
2	U+
3	GND
4	CAN_H
5	CAN_L