



1 タグ中央部



アプリケーション

アプリケーション	搬送システムのワーク台車のコード化
使用周囲温度(アクティブ) [°C]	-25～85
ピーク時の温度 (パッシブ) [°C]	90

電氣的仕様

動作周波数 [MHz]	13.56
メモリ容量 [bit]	896
メモリータイプ	EEPROM
チップタイプ	Vigo
ブロック数	28
ブロックサイズ [Byte]	4
個体識別番号 (UID) [Byte]	8
RFID規格	ISO 15693
読取サイクル	無制限
書込サイクル	100000

使用環境条件

使用周囲温度 [°C]	-25～85
保存温度 [°C]	-40～90
保護構造	IP 67

試験 / 認証

衝撃耐性	DIN IEC 68-2-29	30 (x 9.81 m/s ²) 18 ms
振動耐性	DIN IEC 68-2-6	6 (x 9.81 m/s ²) 14～200 Hz
無線および電気通信認証		ISO 15693

機械的仕様

重量 [g]	5.3
外装	ねじ切り形
取り付け方法	金属以外の材質に取付け、(ねじ止め; 平面に貼付け)
外形寸法 [mm]	M5 / L = 16.5
ねじ規格	M5
材質	PA 黒

E80347



ICタグ

ID-TAG/M5x16,5/06

備考

梱包数

10 個

その他のデータ

非金属取付時の読取距離 (mm)

ANT410 / DTI410	-
ANT411 / DTI411	5
ANT420 / DTI420 / DTM424 / DTI424 / DTM426	-
ANT421 / DTI421 / DTM425 / DTI425 / DTM427	10
ANT430 / DTI430 / DTM434 / DTI434 / DTM436	5
ANT431 / DTI431 / DTM435 / DTI435 / DTM437	15
ANT513 / DTI513 / DTC510	25
ANT515 / DTI515 / ANT516 / DTI516	5
ANT600 / DTI600	15