



アプリケーション

使用周囲温度(アクティブ)	[°C]	-40～85
ピーク時の温度(パッシブ)	[°C]	100

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		ICODE SLIX
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]	-40～85
保存温度	[°C]	-40～100
保護構造		IP 68

試験 / 認証

衝撃耐性	DIN IEC 68-2-27	40 (x 9.81 m/s ²) 18 ms
振動耐性	DIN IEC 68-2-6	10 (x 9.81 m/s ²) 10～2000 Hz
無線および電気通信認証		ISO 15693

機械的仕様

重量	[g]	67.2
取り付け方法		金属・非金属対応タグ、金属・非金属取付、(ねじ止め；平面に貼付け)
外形寸法	[mm]	Ø 34 / L = 6
材質		PA 6

備考

備考		
梱包数		10 個



ICタグ

ID-TAG/34X6.0/06

その他のデータ

非金属取付時の読取距離 (mm)

ANT410 / DTI410	6
ANT411 / DTI411	12
ANT420 / DTI420 / DTM424 / DTI424 / DTM426	6
ANT421 / DTI421 / DTM425 / DTI425 / DTM427	25
ANT430 / DTI430 / DTM434 / DTI434 / DTM436	20
ANT431 / DTI431 / DTM435 / DTI435 / DTM437	30
ANT513 / DTI513 / DTC510	45
ANT515 / DTI515 / ANT516 / DTI516	20
ANT600 / DTI600	-

金属取付時の読取距離

ANT410 / DTI410	5
ANT411 / DTI411	10
ANT420 / DTI420 / DTM424 / DTI424 / DTM426	5
ANT421 / DTI421 / DTM425 / DTI425 / DTM427	25
ANT430 / DTI430 / DTM434 / DTI434 / DTM436	10
ANT431 / DTI431 / DTM435 / DTI435 / DTM437	25
ANT513 / DTI513 / DTC510	40
ANT515 / DTI515 / ANT516 / DTI516	15