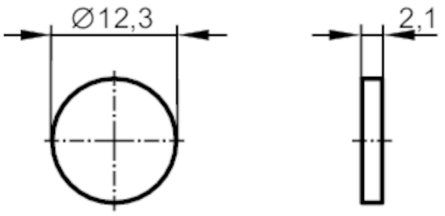
E80388

RFID етикет

ID-TAG/12X2.3/06



Приложение		
Работна температура (активна)	[°C]	-40...90
Максимална температура (пасивна)	[°C]	90
Електрически показатели		
Работна честота	[MHz]	13,56
Обем на паметта	[bit]	896
Тип памет		EEPROM
Чип тип		Vigo
Брой блокове		32
Размер на блока	[Byte]	4
Уникален идентификационен номер (UID)	[Byte]	8
RFID стандарт		ISO 15693
Макс. цикли на четене		неограничен
Макс. записващи цикъла		100000
Условия на работа		
Околна температура	[°C]	-40...90
Температура на съхранение	[°C]	-40...90
Защита		IP 68
Тестове / одобрения		
Удароустойчивост		DIN IEC 68-2-27 / 40 Земно притегляне 18 ms
Устойчивост на вибрации		DIN IEC 68-2-6 / 10 Земно притегляне 10...2000 Hz
Радио одобрение		ISO 15693
Механични данни		
Тегло	[g]	5,4
Тип на монтажа		Монтаж върху метални и неметални материали; (залепване за повърхността ; В случай на монтаж върху метална стойка от към тъмната страна на повърхността)
Размери	[mm]	Ø 12,3 / L = 2,1
Материал		PPS черен; епоксидна смола кондезиран
Забележки		
Единица на опаковката		10 брой

E80388

RFID етикет

ID-TAG/12X2.3/06

Други данни

Разстояние на четене, когато е монтирано върху неметал (mm)

ANT410 / DTI410	10
ANT411 / DTI411	5
ANT420 / DTI420 / DTM424 / DTI424 / DTM426	15
ANT421 / DTI421 / DTM425 / DTI425 / DTM427	10
ANT430 / DTI430 / DTM434 / DTI434 / DTM436	15
ANT431 / DTI431 / DTM435 / DTI435 / DTM437	15
ANT513 / DTI513 / DTC510	5
ANT515 / DTI515 / ANT516 / DTI516	20
ANT600 / DTI600	-

разстояние на четене, когато е монтирано върху метал (mm)

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