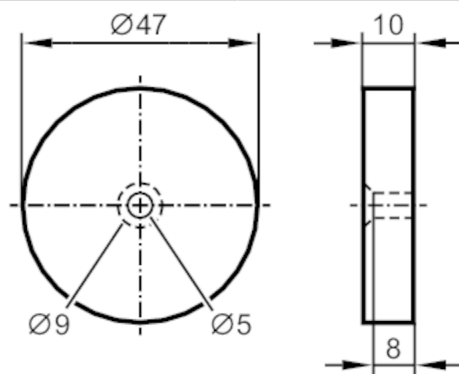


**Campo de aplicação**

Temperatura operacional (ativa)	[°C]	-25...85
Temperatura pico (passiva)	[°C]	110

Dados elétricos

Frequência de operação	[MHz]	13,56
Tamanho da memória	[bit]	896
Tipo de memória		EEPROM
Tipo de chip		ICODE SLIX
Número de blocos		28
Tamanho do bloco	[Byte]	4
Número de identificação única (UID)	[Byte]	8
Padrão RFID		ISO 15693
Ciclo de leitura máx.		ilimitado
Ciclo de gravação máx.		100000

Condições ambientais

Temperatura ambiente	[°C]	-25...85
Temperatura de armazenamento	[°C]	-40...110
Proteção		IP 68

Certificações / testes

Resistência a choques	DIN IEC 68-2-27	40 g 18 ms
Resistência à vibrações	DIN IEC 68-2-6	10 g 10...2000 Hz
Homologação de equipamentos de rádio		ISO 15693

Dados mecânicos

Peso	[g]	186,1
Tipo de montagem		montagem em metal e não-metal; (aparafusar ; colar sobre superfície)
Dimensões	[mm]	Ø 47 / L = 10
Materiais		PU

Notas

Quantidade	10 peça
------------	---------



Tag RFID

ID-TAG/47X10.0/06

Outros dados

distância de leitura em caso de montagem sobre materiais não metálicos (mm)

ANT410 / DTI410	5
ANT411 / DTI411	15
ANT420 / DTI420 / DTM424 / DTI424 / DTM426	-
ANT421 / DTI421 / DTM425 / DTI425 / DTM427	4
ANT430 / DTI430 / DTM434 / DTI434 / DTM436	25
ANT431 / DTI431 / DTM435 / DTI435 / DTM437	40
ANT513 / DTI513 / DTC510	70
ANT515 / DTI515 / ANT516 / DTI516	25
ANT600 / DTI600	120

distância de leitura para a montagem em metal (mm)

ANT410 / DTI410	-
ANT411 / DTI411	-
ANT420 / DTI420 / DTM424 / DTI424 / DTM426	-
ANT421 / DTI421 / DTM425 / DTI425 / DTM427	15
ANT430 / DTI430 / DTM434 / DTI434 / DTM436	10
ANT431 / DTI431 / DTM435 / DTI435 / DTM437	20
ANT513 / DTI513 / DTC510	35
ANT515 / DTI515 / ANT516 / DTI516	10
ANT600 / DTI600	-