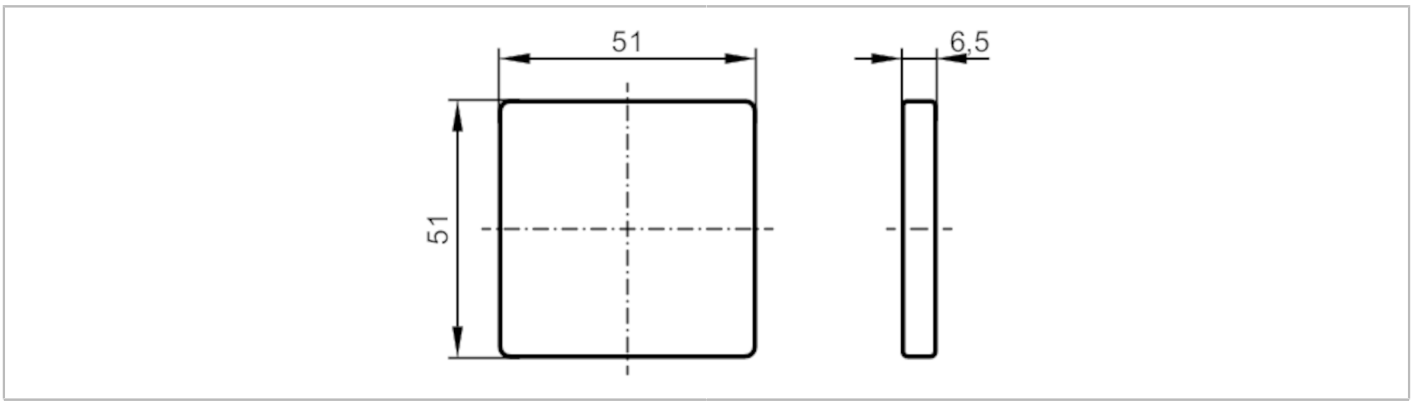
E80400

Pločica sustava RFID

ID-TAG/51x51/06



Primjena			
Primjena		Kodiranje nosača rađevina u vođenim tekućim trakama	
Radna temperatura (aktivna)	[°C]	-55...240	
Električni podaci			
Frekvencija rada	[MHz]	13,56	
Veličina memorije	[bit]	896	
Vrsta memorije		EEPROM	
Vrsta čipa		ICODE SLIX	
Broj blokova		28	
Veličina bloka	[Byte]	4	
Jedinstveni identifikacijski broj (UID)	[Byte]	8	
Standard sustava RFID		ISO 15693	
Radni uvjeti			
Temperatura okoline	[°C]	-55...240	
Napomena o temperaturi okoline		1,5 h 185 °C	
		1 h 200 °C	
		0,75 h 220 °C	
		0,5 h 240 °C	
		najdulje vrijeme zadržavanja pri najvišoj temperaturi okoline	
Zaštita		IP 68	
Testovi / odobrenja			
Otpornost na udarce		EN 60068-2-29	40 g 18 ms
Otpornost na vibracije		EN 60068-2-6	10 g 10...2000 Hz
Radio odobrenje		ISO 15693	
Mehanički podaci			
Težina	[g]	281	
Vrsta montaže		Instalacija na metalne i nemetalne materijale; (pričvršćivanje vijaka: razgodnik E80401; ljepljenje na površinu)	
Dimenzije	[mm]	51 x 6,5 x 51	
Materijali		PPS	
Opaske			
Količina pakiranja		10 kom.	

E80400

Pločica sustava RFID

ID-TAG/51x51/06

Drugi podaci

Udaljenost očitavanja kada se postavi na nemetal (mm)

ANT410 / DTI410	20
ANT411 / DTI411	25
ANT420 / DTI420 / DTM424 / DTI424 / DTM426	15
ANT421 / DTI421 / DTM425 / DTI425 / DTM427	50
ANT430 / DTI430 / DTM434 / DTI434 / DTM436	40
ANT431 / DTI431 / DTM435 / DTI435 / DTM437	65
ANT513 / DTI513 / DTC510	100
ANT515 / DTI515 / ANT516 / DTI516	50
ANT600 / DTI600	200

udaljenost očitavanja kada se postavi na metal (mm)

ANT411 / DTI411	16
ANT421 / DTI421 / DTI425	35
ANT430 / DTI430 / DTI434	25
ANT431 / DTI431 / DTI435	40
ANT513 / DTI513	60
ANT515 / DTI515 / ANT516 / DTI516	25
ANT600 / DTI600	90