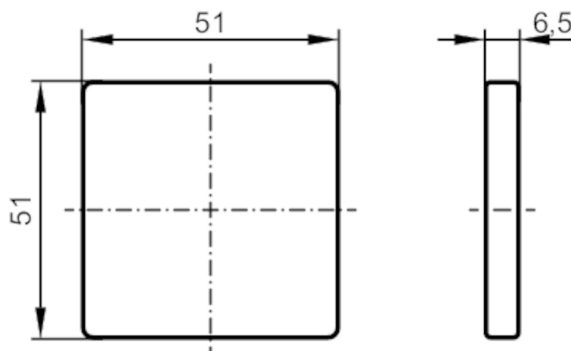




Tag RFID

ID-TAG/51x51/06



Campo de aplicación

Aplicación	Codificación de portapiezas en cintas transportadoras con guía
Temperatura de funcionamiento (activa) [°C]	-55...240

Datos eléctricos

Frecuencia de trabajo [MHz]	13,56
Tamaño de memoria [bit]	896
Tipo de memoria	EEPROM
Tipo de chip	ICODE SLIX
Número de bloques	28
Tamaño del bloque [Byte]	4
Unique Identification Number (UID) [Byte]	8
Estándar RFID	ISO 15693

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-55...240
Nota sobre la temperatura ambiente	1,5 h 185 °C
	1 h 200 °C
	0,75 h 220 °C
	0,5 h 240 °C
	tiempo de permanencia máximo a temperatura ambiente máxima
Grado de protección	IP 68

Homologaciones / pruebas

Resistencia a choques	EN 60068-2-29	40 g 18 ms
Resistencia a las vibraciones	EN 60068-2-6	10 g 10...2000 Hz
Homologación de equipos radioeléctricos	ISO 15693	

Datos mecánicos

Peso [g]	281
Tipo de montaje	montaje en metal y no metal; (atornillado: pieza distanciadora E80401; Pegar sobre la superficie)
Dimensiones [mm]	51 x 6,5 x 51
Materiales	PPS

E80400



Tag RFID

ID-TAG/51x51/06

Notas

Cantidad por pack 10 unid.

Otros datos

distancia de lectura en caso de montaje en un material no metálico (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

distancia de lectura en caso de montaje en 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