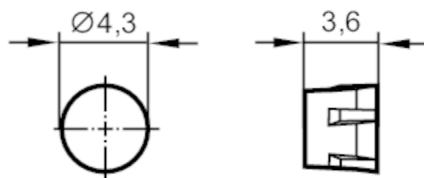




## RFID tag

ID-TAG/4,35X3,6/03 - 896 bit



monteringshål Ø 4,0 x 3,7 mm



## Applikation

|                               |                                                    |          |
|-------------------------------|----------------------------------------------------|----------|
| Montage                       | Installation på metall och icke metaliska material |          |
| Driftstemperatur (aktiv) [°C] |                                                    | -40...85 |
| Topptemperatur (passiv) [°C]  |                                                    | 125      |

## Elektriska data

|                                          |  |            |
|------------------------------------------|--|------------|
| Arbetsfrekvens [MHz]                     |  | 13,56      |
| Minnesstorlek [bit]                      |  | 896        |
| Minnestyp                                |  | EEPROM     |
| Chiptyp                                  |  | ICODE SLIX |
| Antal block                              |  | 28         |
| Blockstorlek [Byte]                      |  | 4          |
| Unikt identifikationsnummer (UID) [Byte] |  | 8          |
| RFID-standard                            |  | ISO 15693  |
| Max. läscykler                           |  | obegränsat |
| Max. skrivcykler                         |  | 100000     |

## Driftförhållanden

|                           |  |           |
|---------------------------|--|-----------|
| Omgivningstemperatur [°C] |  | -40...85  |
| Lagringstemperatur [°C]   |  | -40...125 |
| Kapslingsklass            |  | IP 68     |

## Godkännanden / tester

|                  |  |           |
|------------------|--|-----------|
| Radiogodkännande |  | ISO 15693 |
|------------------|--|-----------|

## Mekaniska data

|                |                                                    |                        |
|----------------|----------------------------------------------------|------------------------|
| Vikt [g]       |                                                    | 1,6                    |
| Monteringsstyp | Installation på metall och icke metaliska material |                        |
| Mått [mm]      |                                                    | Ø 4,35 / L = 3,6       |
| Material       |                                                    | PPS GF30; epoxy gjuten |

## Anmärkning

|             |  |          |
|-------------|--|----------|
| Förpackning |  | 10 antal |
|-------------|--|----------|



## RFID tag

ID-TAG/4,35X3,6/03 - 896 bit

### Ytterligare data

#### avläsningssavstånd vid montage icke-metall (mm)

|                                            |    |
|--------------------------------------------|----|
| ANT410 / DTI410                            | 4  |
| ANT411 / DTI411                            | 5  |
| ANT420 / DTI420 / DTM424 / DTI424 / DTM426 | 2  |
| ANT421 / DTI421 / DTM425 / DTI425 / DTM427 | 5  |
| ANT430 / DTI430 / DTM434 / DTI434 / DTM436 | 5  |
| ANT431 / DTI431 / DTM435 / DTI435 / DTM437 | 10 |
| ANT513 / DTI513 / DTC510                   | 10 |
| ANT515 / DTI515 / ANT516 / DTI516          | -  |
| ANT600 / DTI600                            | -  |