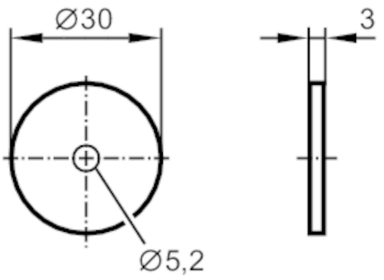
# E80380

## RFID-tag

ID-TAG/30X2,8/03 - 64 Kbit




| | | |
|---|---|---|
| **Toepassingsgebied** | | |
| Bedrijfstemperatuur (actief) | [°C] | -25...85 |
| Piektemperatuur (passief) | [°C] | 90 |
| **Elektrische eigenschappen** | | |
| Zendfrequentie | [MHz] | 13,56 |
| Opslagruimte | [bit] | 65536 |
| Geheugentype | | FRAM |
| Chip type | | MB89R112 |
| Aantal blokken | | 256 |
| Blokgrootte | [Byte] | 32 |
| Unique Identification Number (UID) | [Byte] | 8 |
| RFID standaard | | ISO 15693 |
| Max. leescycli | | onbegrensd |
| Max. schrijfcycli | | onbegrensd |
| **Omgevingsvariabelen** | | |
| Omgevingstemperatuur | [°C] | -25...85 |
| Opslagtemperatuur | [°C] | -40...90 |
| Beschermklasse | | IP 68; IP 69K |
| **Toelatingen / testen** | | |
| Zendtoelating | | ISO 15693 |
| **Mechanische eigenschappen** | | |
| Gewicht | [g] | 3,65 |
| Wijze van montage | | montage op niet-metalen oppervlakten;  (schroeven ; kleven op vlakke wand) |
| Afmetingen | [mm] | Ø 30 / L = 3 |
| Materialen | | PPA [ISO 1874: PA6T/6I-GF50] |
| **Opmerkingen** | | |
| Verpakkingseenheid | | 1 stuk |

# E80380

## RFID-tag

**ID-TAG/30X2,8/03 - 64 Kbit**

## Aanvullende informatie

### Leesafstand bij montage op niet-metaal (mm)

| | |
|---|---|
| ANT410 / DTI410 | 15 |
| ANT411 / DTI411 | 20 |
| ANT420 / DTI420 / DTM424 / DTI424 / DTM426 | 10 |
| ANT421 / DTI421 / DTM425 / DTI425 / DTM427 | 30 |
| ANT430 / DTI430 / DTM434 / DTI434 / DTM436 | 25 |
| ANT431 / DTI431 / DTM435 / DTI435 / DTM437 | 40 |
| ANT513 / DTI513 / DTC510 | 65 |
| ANT515 / DTI515 / ANT516 / DTI516 | 30 |
| ANT600 / DTI600 | 115 |