



1) powierzchnia aktywna



Basic features

| | |
|-------------------------|---------------|
| Dopuszczenie / Zgodność | CE WEEE |
| EN 55011 | Wlk.1,kl.A |
| EN 55022 | Gr.1,kl.B |
| Kształt anteny | prostokątny |
| Zasada działania | Nośnik danych |

Electrical data

| | |
|-----------------------------------|---|
| Cykle odczytu | bez ograniczeń |
| Cykle programowania | do 50 °C: 100.000 |
| Czas odczytu | User ID do 8 bajtów: 0.02 s do 16 bajtów: 0.03 s |
| Czas programowania | do 16 bajtów: 0.1s |
| Czas przechowywania danych / lata | ≥ 10 |
| Organizacja pamięci | 28 × 4 bits |

Environmental conditions

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Ciągłe obciążenie udarowe | tak |
| EN 60068-2-27 szok | tak |
| EN 60068-2-32 Swobodny upadek | tak |
| EN 60068-2-6 wibracja | tak |
| Stopień ochrony | IP65 |
| Temperatura otoczenia | -25...50 °C |
| Temperatura przechowywania | -30...60 °C |

Functional Characteristics

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Numer seryjny UID, tylko do odczytu | 8 Byte |
| Obsługiwane typy nośników danych | DIN ISO 15693 |
| Pamięć użytkownika, odczyt/zapis | 112 Byte |
| Typ pamięci | EEPROM |

Material

| | |
|------------------|---|
| Materiał obudowy | Żywica epoksydowa wzmocniana włóknem szklanym PVC |
|------------------|---|

Mechanical data

| | |
|---------|----------------|
| Masa | 7.00 g |
| Wymiary | 25 x 3 x 65 mm |

HF (13.56 MHz)
BIS M-115-03/A-SA2
Kod artykułu: BIS00RZ

BALLUFF

Remarks

Warunki zastosowania patrz odpowiednia głowica zapisu/odczytu.
Informacja o czasie w tym kontrola danych.
Obciążenia skrętne, zginające i udarowe są niedopuszczalne.
Rodzaj montażu na płaskiej stali
Jeśli nie podano inaczej, wartości dot. warunków znamionowych.
Tylko w połączeniu z przewidzianą głowicą zapisu/odczytu.