

## Datenblatt ID Tag Edelstahl

### 1 Allgemeine Merkmale

Zulassungskonform (CE, ROHS)

### 2 Magnetische Merkmale

Datenerhaltungszeit\*: 10 Jahre bei 40 °C, 60 % Luftfeuchtigkeit

Lesezyklen\*: unbegrenzt

Stabil in magnetischen Feldern bis: 219 kA/m

### 3 Funktionsmerkmale

Nutzerdaten, lesen\*: unbegrenzt

Max. Einsatztemperatur: 220 °C

Identifikationsstandard: kundenspezifisch

Gehäusematerial: Edelstahl V2A 1.4301

Mechanische Merkmale

Abmaße L; B; H: 100 mm; 12,7 mm; 0,3 - 1,5 mm

Biegeradius: 80 mm

### 4 Chemische Beständigkeit

Öle\*, Lösemittel\*, Säuren\*, Laugen\*

### 5 Umgebungsbedingungen

Dauerschockbeanspruchung\*: ja EN 60068-2-27,

Schock\*: ja EN 60068-2-32,

Freier Fall\*: ja EN 60068-2-6,

Temperaturbereich im Lesebetrieb\*: 150 °C

