



1) Face sensible, 2) Couple de serrage, 3) Voir table tête L/E



### Electrical data

Cycles de lecture	illimité
Cycles de programmation	jusqu'à 70 °C : 100 000
Durée de conservation des données / années	≥ 10
Organisation des mémoires	28 × 4 octets
Temps de lecture	pour 16 octets : 0,03 s ID utilisateur pour 8 octets : 0,02 s
Temps de programmation	pour 16 octets : 0,1s

### Environmental conditions

Classe de protection	IP68
EN 60068-2-27, chocs	oui
EN 60068-2-32, chute libre	oui
EN 60068-2-6, vibrations	oui
Température ambiante	-20...85 °C
Température de stockage	-40...85 °C
Tenue aux chocs permanents	oui

### Functional Characteristics

Données utilisateur, lire/écrire	112 Byte
Numéro de série UID, en lecture seule	8 Byte
Type de mémoire	EEPROM
Types de support de données pris en charge	DIN ISO 15693

### General data

EN 55011	Taille 1, classe A
EN 55022	Taille 1, b.B
Forme d'antenne	ronde
Homologation / conformité	CE WEEE

### Material

Matériau du boîtier	ABS, noir
---------------------	-----------

### Mechanical data

Dimensions	51,5 x 6,4 x 51,5 mm
Montage	exempt de métal (zone libre)
Poids d'application	25.00 g

### Remarks

Sauf indication contraire, les valeurs correspondent à des conditions nominales.  
 Uniquement en combinaison avec la tête de lecture/écriture adaptée.  
 Conditions d'utilisation, voir tête de lecture/écriture correspondante.  
 Indication de temps avec contrôle des données inclus.  
 En cas de montage dans le métal : respecter la zone libre.