

Fiche produit

Caractéristiques

XGHB460245

OsiSense XG - Etiquette osisense xg 60x
40x15 2ko fram

Principales

Gamme de produit	Identification par radiofréquence Telemecanique XG
Type de produit ou équipement	Étiquette électronique
Nom d'étiquette électronique RFID	XGHB
Fréquence RFID	13,56 MHz
Conception	Forme plate 60 x 40 x 15
Capacité mémoire	2 Ko
Antenne intelligente associée	XGCS
[Sn] portée nominale	40 Mm avec XGCS89 40 mm avec XGCS85
Gabarit	60 x 40 x 15 mm
Quantité du lot	Lot de 1
Temps de lecture	16,25 + 0,375 x (nombre de mots de 16 bit) ms
Temps d'écriture	20 + 0,8 x (nombre de motsde 16-bit) ms
Degré de protection (IP)	IP68
Mode de fixation	Par vis Par clips

Complémentaires

Type de mémoire	EEPROM
Exploitation mémoire	Lecture/écriture
Nombre de cycles de lecture	Illimité
Nombre de cycles d'écriture	100000 à -25...70 °C 2500000 à 30 °C
Vitesse linéaire max avec "fonction lecture/écriture auto)	4,2 M/S avec XGCS89 (lire un numéro de série) 4,2 M/S avec XGCS85 (lire un numéro de série) 2,6 M/S avec XGCS49 (lire un numéro de série) 1 M/S avec XGCS49 (lire un mot) 0,9 M/S avec XGCS49 (lire ou écrire 10 mots) 2 M/S avec XGCS89 (lire un mot) 1,5 M/S avec XGCS89 (lire ou écrire 10 mots) 2 M/S avec XGCS85 (lire un mot) 1,5 m/s avec XGCS85 (lire ou écrire 10 mots)
Durée de rétention des données	10 année(s)
Emplacement de montage	Possible sur support métallique
Matière	PBT (polybutylène téréphtalate)
Poids du produit	0,031 kg

Environnement

Normes	ISO 14443
Température de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C
Tenue aux vibrations	2 mm (f = 5...29,5 Hz) se conformer à EN 60068-2-6 7 gn (f = 29,5...150 Hz) se conformer à EN 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn pour 11 ms se conformer à EN 60068-2-27
Tenue aux chocs IK	IK02 se conformer à EN 50102

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	9,0 cm
Largeur de l'emballage 1	2,0 cm
Longueur de l'emballage 1	6,0 cm
Poids de l'emballage 1	38,0 g

Durabilité de l'offre

Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------