

RFA630-001

Antennes RFID

ANTENNES

SICK
Sensor Intelligence.



informations de commande

| type | référence |
|------------|-----------|
| RFA630-001 | 1058384 |

Autres modèles d'appareil et accessoires → www.sick.com/Antennes_RFID



caractéristiques techniques détaillées

Caractéristiques

| | |
|-------------------------------------|--|
| Segment de produits | Antennes, RFID, RFID |
| Produit | Antennes RFID |
| Description | Antenne UHF RFID de type industriel, fréquence porteuse 902 ... 928 MHz (USA, Canada, Mexique, Australie, Brésil, Chine, Japon), TNC reverse |
| Version | Long Range |
| Bande de fréquence | UHF (860 MHz ... 960 MHz) |
| Fréquence porteuse | 902 MHz ... 928 MHz |
| Puissance de sortie | 4 W EIRP |
| Polarisation | Circulaire / RHCP |
| Taux d'ondes stationnaires | < 1,2 |
| Gain | Typ. 9 dBic |
| Angle d'ouverture 3 dB | Typ. 72° |
| Matériau, boîtier | Aluminium Polycarbonate (face avant) |
| Indice de protection | IP67 |
| Température de service | -40 °C ... +60 °C |
| Température de stockage | -30 °C ... +70 °C |
| Humidité relative admissible | 95 %, sans condensation |
| Dimensions (l x H x L) | 238,6 mm x 64,3 mm x 238,6 mm |
| Poids | + 2.300 g |

Certifications

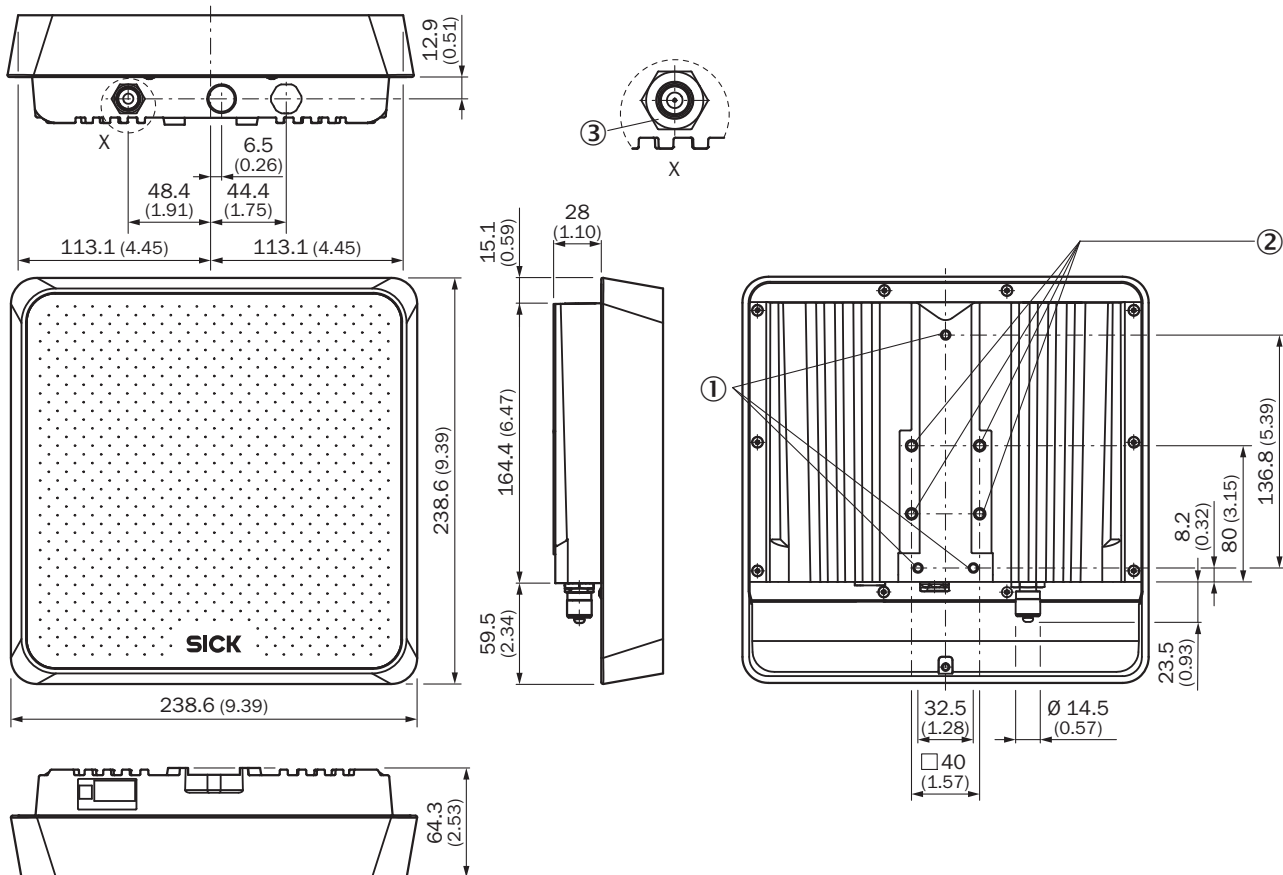
| | |
|-------------------------------------|---|
| EU declaration of conformity | ✓ |
| UK declaration of conformity | ✓ |
| China-RoHS | ✓ |

Classifications

| | |
|-------------------|----------|
| ECLASS 5.0 | 27280401 |
|-------------------|----------|

| | |
|-----------------------|----------|
| ECLASS 5.1.4 | 27280401 |
| ECLASS 6.0 | 27280401 |
| ECLASS 6.2 | 27280401 |
| ECLASS 7.0 | 27280401 |
| ECLASS 8.0 | 27280401 |
| ECLASS 8.1 | 27280401 |
| ECLASS 9.0 | 27280401 |
| ECLASS 10.0 | 27280401 |
| ECLASS 11.0 | 27280401 |
| ECLASS 12.0 | 27280401 |
| ETIM 5.0 | EC002593 |
| ETIM 6.0 | EC002998 |
| ETIM 7.0 | EC002998 |
| ETIM 8.0 | EC002998 |
| UNSPSC 16.0901 | 52161523 |

Plan coté



Dimensions en mm (inch)

① filetage à trou borgne M5, 8 mm de profondeur

② filetage à trou borgne M6, 11 mm de profondeur

③ TNC reverse

SICK EN BREF

SICK est l'un des principaux fabricants de capteurs et de solutions de détection intelligents pour les applications industrielles. Notre gamme unique de produits et de services vous fournit tous les outils dont vous avez besoin pour la gestion sûre et efficace de vos processus, la protection des personnes contre les accidents et la prévention des dommages environnementaux.

Nous possédons une vaste expérience dans de nombreux secteurs et connaissons vos processus et vos exigences. Nous sommes en mesure de vous proposer les capteurs intelligents qui répondent parfaitement à vos besoins. Nos solutions systèmes sont testées et améliorées dans des centres d'application situés en Europe, en Asie et en Amérique du Nord afin de satisfaire pleinement nos clients. Cette rigueur a fait de notre entreprise un fournisseur et partenaire de développement fiable.

Nous proposons également une gamme complète de services : les SICK LifeTime Services vous accompagnent tout au long du cycle de vie de vos machines et vous garantissent sécurité et productivité.

C'est ainsi que nous concevons la détection intelligente.

DANS LE MONDE ENTIER, PRÈS DE CHEZ VOUS :

Interlocuteurs et autres sites sur → www.sick.com