

RFA630-000

Antennes RFID

ANTENNES

SICK
Sensor Intelligence.



informations de commande

type	référence
RFA630-000	1058383

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 865 ... 868 MHz (Europe, Inde, Russie, Afrique du Sud, Arabie Saoudite), TNC reverse
Version	Long Range
Bande de fréquence	UHF (860 MHz ... 960 MHz)
Fréquence porteuse	865 MHz ... 868 MHz
Puissance de sortie	Max. 2 W ERP
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

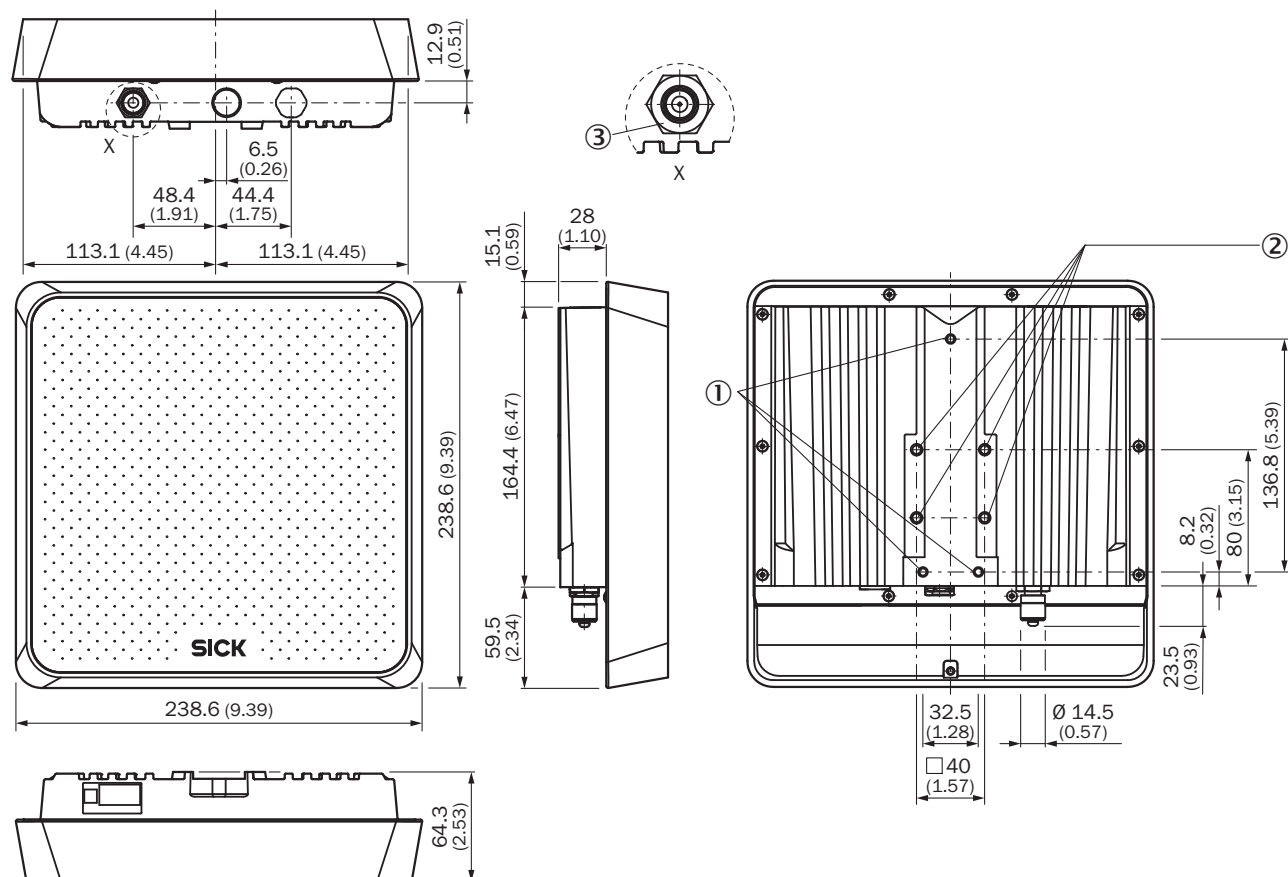
EU declaration of conformity	✓
UK declaration of conformity	✓
China-RoHS	✓

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