



RFA621-001

RFID-antennes

ANTENNES

SICK
Sensor Intelligence.



Bestelinformatie

Type	Artikelnr.
RFA621-001	1073139

Meer apparaatuitvoeringen en accessoires → www.sick.com/RFID-antennes



Gedetailleerde technische specificaties

Kenmerken

Productsegment	Antennes, RFID, RFID
Product	RFID-antennes
Beschrijving	Voor industrie geschikt RFID UHF-antenne, draagfrequentie 902 ... 928 MHz (VS, Canada, Mexico), TNC reverse
Versie	Long Range
Frequentieband	UHF (860 MHz ... 960 MHz)
Draagfrequentie	902 MHz ... 928 MHz
Uitgangsvermogen	4 W EIRP
Polarisatie	Circulair / RHCP
Versterking	Typ. 4,4 dBic, typ. 1,4 dBi
3-dB-openingshoek	Typ. 95°
Materiaal, behuizing	Aluminium Polycarbonaat (front)
Isolatieklasse	IP67
Bedrijfsomgevingstemperatuur	-40 °C ... +60 °C
Opslagtemperatuur	-40 °C ... +70 °C
Toegestane relatieve luchtvochtigheid	95 %, niet-condenserend
Afmetingen (b x h x l)	125,9 mm x 170,5 mm x 35,1 mm
Gewicht	490 g

Certificaten

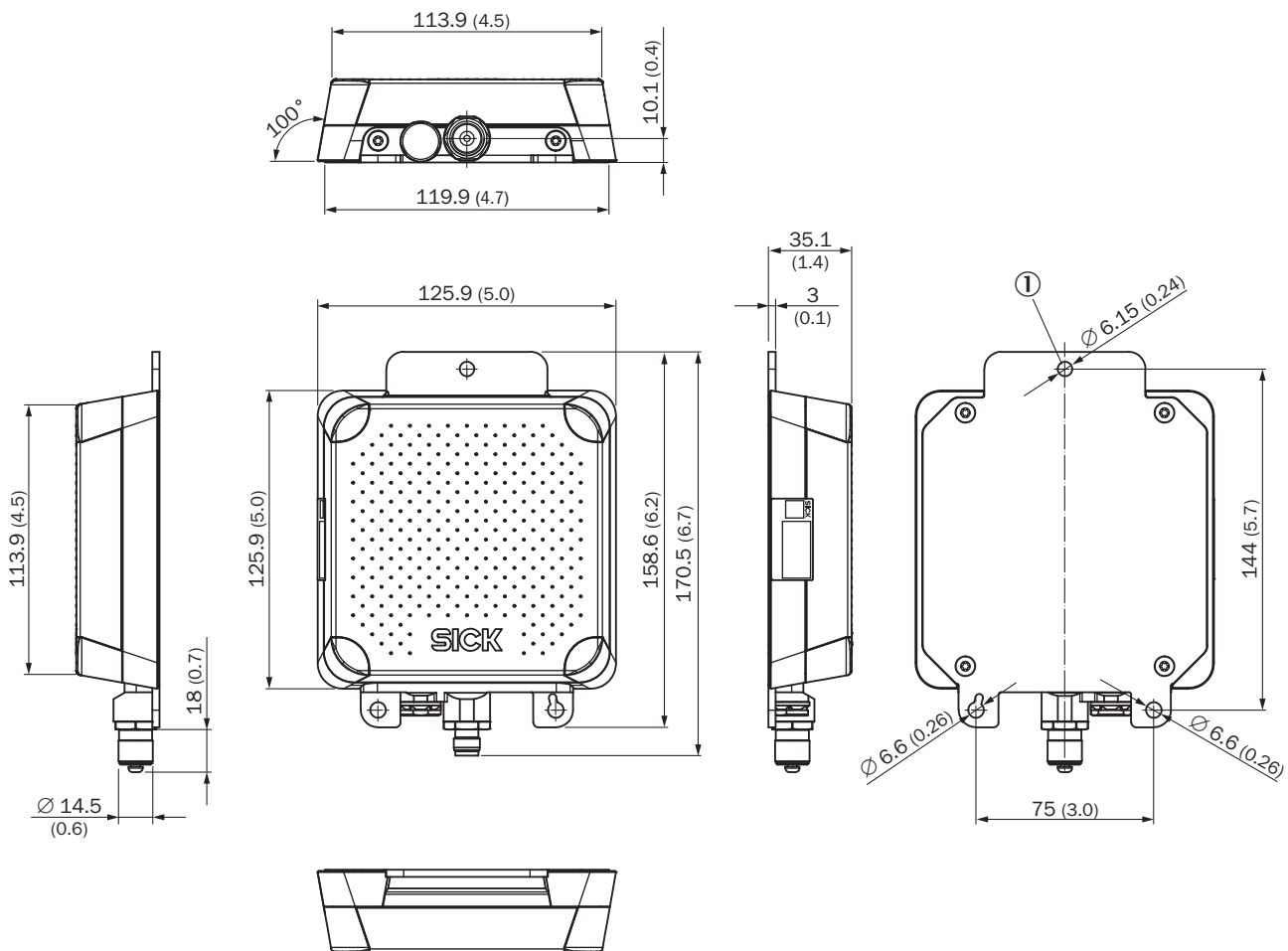
EU declaration of conformity	✓
UK declaration of conformity	✓
China-RoHS	✓

Classificaties

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

Maattekening



Afmetingen in mm (inch)

① Bevestigingsboring, M6-schroeven (3 x)

SICK IN ÉÉN OOGOPSLAG

SICK is één van de toonaangevende fabrikanten van intelligente sensoren en sensoroplossingen voor industriële toepassingen. Ons unieke aanbod van producten en services is de perfecte basis voor een veilige en efficiënte besturing van processen, voor de bescherming van mensen tegen ongevallen en het voorkomen van milieuverontreiniging.

Wij hebben uitgebreide ervaring in diverse uiteenlopende domeinen en kennen grondig de branchespecifieke processen en eisen. Zo kunnen wij met intelligente sensoren precies de oplossingen leveren die onze klanten nodig hebben. In onze testcentra in Europa, Azië en Noord-Amerika worden systeemoplossingen voor onze klanten getest en geoptimaliseerd. Dat alles maakt van ons een betrouwbare leverancier en R&D-partner.

Onze uitgebreide services vervolledigen ons aanbod. Met onze SICK LifeTime Services ondersteunen we u tijdens de gehele levenscyclus van de machine en zorgen we voor veiligheid en productiviteit.

Dat is voor ons “Sensor Intelligence”.

WERELDWIJD BIJ U IN DE BUURT:

Contactpersonen en andere vestigingen → www.sick.com