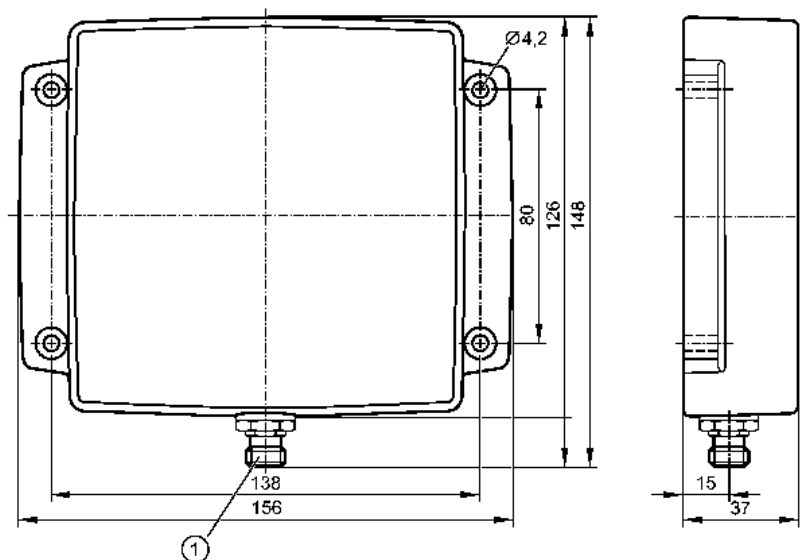


ANT920

DTRUHFA ADRWETT04

Identifikationssysteme



1: TNC-Buchse

Produktmerkmale

RFID-UHF-Antenne

Quaderförmig Kunststoff

Elektrische Daten

Arbeitsfrequenz	[MHz]	902...928
Antennen-Gewinn	[dBic]	2,5
Impedanz	[Ω]	50
Max. eingespeiste Leistung an Antennenbuchse (FCC 15.247) [mW ERP]		1000

Erfassungsbereich

Fernfeldöffnungswinkel	[°]	100
------------------------	-----	-----

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-20...55
Lagertemperatur	[°C]	-40...85
Schutzart		IP 67

Mechanische Daten

Gehäusewerkstoffe	Gehäuse: Kunststoff; TNC-Buchse: Messing / PTFE	
Gewicht	[kg]	0,492

Elektrischer Anschluss

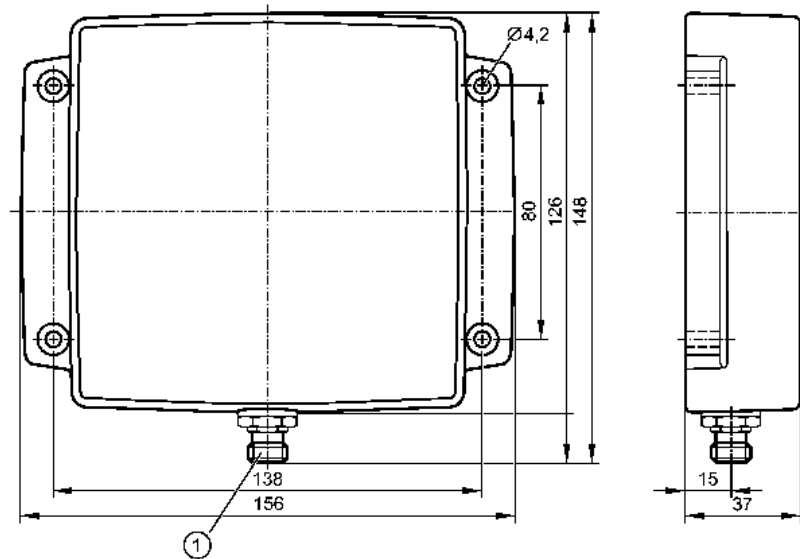
Anschluss	TNC-Buchse
-----------	------------

Bemerkungen

Verpackungseinheit	[Stück]	1
--------------------	---------	---

ANT920

DTRUHFA ADRWETT04

Identification systems


1: TNC socket

Product characteristics

RFID UHF antenna

Rectangular, plastics

Electrical data

Operating frequency	[MHz]	902...928
Antenna gain	[dBic]	2.5
Impedance	[Ω]	50
Max. power supplied to the aerial socket (FCC 15.247) [mW ERP]		1000

Range

Far field angle of aperture	[°]	100
-----------------------------	-----	-----

Environment

Ambient temperature	[°C]	-20...55
Storage temperature	[°C]	-40...85
Protection		IP 67

Mechanical data

Housing materials	housing: plastics; TNC socket: brass / PTFE	
Weight	[kg]	0.492

Electrical connection

Connection	TNC socket
------------	------------

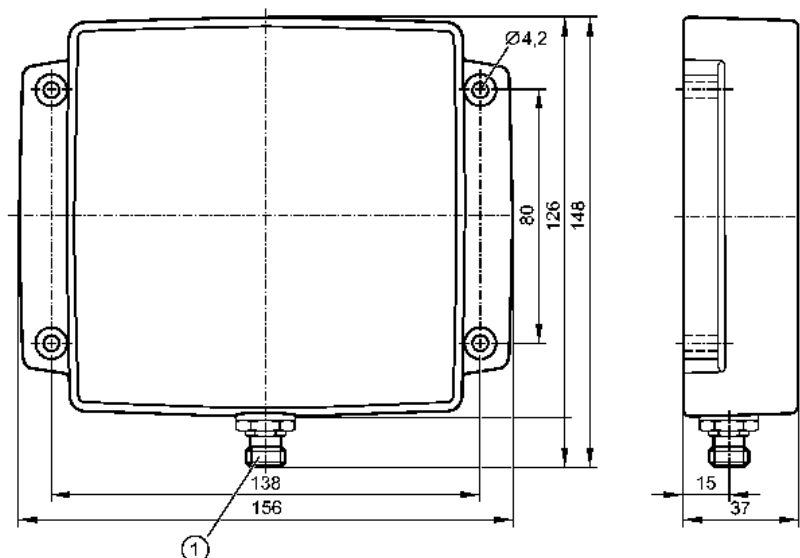
Remarks

Pack quantity	[piece]	1
---------------	---------	---

ANT920

DTRUHFA ADRWETT04

Systèmes d'identification



1: prise TNC

Caractéristiques du produit

Antenne RFID UHF

Boîtier parallélépipédique plastique

Données électriques

Fréquence de fonctionnement [MHz] 902...928

Gain d'antenne [dBic] 2,5

 Impédance [Ω] 50

Puissance max. délivrée à la sortie de la prise d'antenne (FCC 15.247) [mW ERP] 1000

Portée

Angle d'ouverture champ lointain [°] 100

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C] -20...55

Température de stockage [°C] -40...85

Protection IP 67

Données mécaniques

Matières boîtier boîtier: plastique; prise TNC: laiton / PTFE

Poids [kg] 0,492

Raccordement électrique

Raccordement prise TNC

Remarques

Quantité [pièce] 1