

E1310016 SENSOR IQ BOX ADVANCE RADAR

Unika egenskaper

- Avancerad radar med kommunikation
- Astronomisk klocka för korrekt position och tid
- Detektion >100m
- 75 grader horisontella planet
- 13 grader vertikala planet
- Detektionsområde över 10 000 m²
- FMCW radar, 24GHz ISM-band
- 3D-MIMO radar
- Driftinformation: Effekt, Wh
- Lokal lagring av driftdata i 3 månader, för långvarig datalagring rekommenderas IoT-anslutning.
- Mesh-radio, 868 MHz
- Krypterad kommunikation enligt RED-direktivet
- Sex logiska ljusschema, veckokalender, helgdagar
- Mjukvaruuppdatering via radio eller IOT
- Räckvidd radiokommunikation utomhus > 150m

Teknisk data

- Effektförbrukning, max 10W
- IK 09, IP 66, UV-resistent, ventilationsmembran
- Boxen är tillverkad i polykarbonat
- Temperatur -40 till +65 °C
- Ansluten 4m kabel 3x1,5 mm² ingår
- Dimensioner Höjd, Bredd, Längd 92 x 155 x 210 mm
- Klass I
- Vikt 0,9kg

Declaration of Conformity:

RED 2014/53/EU, RoHS 2011/65/EU och WEEE 2012/19/EU
EN61000-6-1, EN61000-6-3, EN301489-1, EN301489-3, EN300220-2

Copyright © Leading Light AB 2026.08.20 All Rights Reserved

www.cardi.se

Sonepar Sverige, 191 83 Sollentuna

För rätt GPS-position och radiokommunikation
får enheten ej monteras inuti metallskåp.

