

Datasheet

A6U48 - Lange afstandslezer UHF antenne

Productomschrijving

Dit lange afstand UHF-systeem is ideaal voor de identificatie van voertuigen tot op 6 meter afstand. Het werkt met UHF identificatiemiddelen met eigen veiligheids codering.

De A6U48 biedt twee bedrijfsmodi: standalone of Wiegand. In standalone modus kunnen de twee ingebouwde relais gebruikt worden. De Wiegand-modus vergemakkelijkt een soepele integratie met toegangscontroleoplossingen, en maakt het mogelijk de extra functies daarvan te gebruiken.

U4GO maakt het gemakkelijk om beveiligde toegang tot parkeerfaciliteiten, omheinde gemeenschappen en campussen te controleren. De lange-afstandslezer wordt gekoppeld aan een interface die tot 7.560 tags en, dankzij de ingebouwde ontvanger, tot 100 zenders kan opslaan.

U4GO



Specificaties

- Toegangsautomatiseringssysteem voor poorten, slagbomen
- Kan gemonteerd worden op een muur of paal
- Relais- of Wiegand-uitgangen
- Detectiebereik tot 6m
- Detectiesnelheid tot 30 km/u
- Geleverd met voeding, ingebouwde AES128 ontvanger, en beugel voor bevestiging voor op paal

 Certificatie

 DEEE

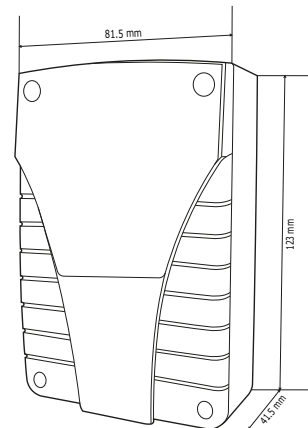
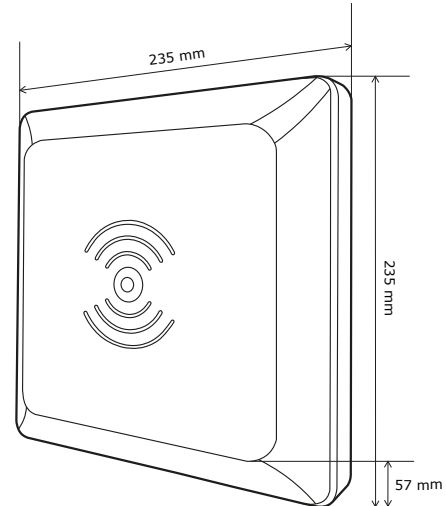
RoHS Certificatie

 IP55

 -25°C tot 80°C

Productspecificaties

Technologie:	UHF, Wiegand 26, 30 en 44 bit
Detectiebereik:	6m
Capaciteit gebruikers :	
• Standalone:	7,560 tags
• Wiegand:	afhankelijk van toegangscontrolesysteem
• Ontvanger:	100 zenders
Frequency:	Reader: 865 - 868 MHz Receiver: 433.92 MHz
Modulatie:	Antenne : FHSS Ontvanger : GFSK
Beveiliging:	AES128 encryptie
Verbinding:	RS-485 (ontvanger)
Uitgangen:	Relais, Wiegand
Relais:	2 x 24Vac (max 24V)
Contacten:	C, NO
Gewicht:	0.9 kg



Elektrische specificaties

Voeding:	110 - 240Vac / 50-60 Hz
-----------------	-------------------------

Accessories



KFMA6U

Beugel voor bevestiging van A6U48 op muur



CTU48, ATU48

Kaart en sticker tags voor U4GO gamma



S3TR128E2/E4

2- of 4-kanaalszender met AES128 encryptie

Referenties productlijn

F0103000127	A6U48	U4GO lange afstandslezer UHF antenne, 6m, 865 MHz
F0103000125	A10U49	U4GO lange afstandslezer UHF antenne, 10m, 865 MHz