

## Mer om XGCS8901201

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-Electric tools



## XGCS8901201

### RFID 80x80 13.56MHz stasjon

EI-nummer: 4347247

EAN: 3389119021234



Last ned produktdatablad for XGCS8901201 3D CAD Modell

## Karakteristikk

### Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Radio frequency identification XG
Produkt eller type komponent	Compact smart antenna
RFID compact station name	XGCS
RFID frequency	13,56 MHz
Design	Flat form 80 x 80 x 26
Elektrisk tilkobling	5 pin(s) male remote connector M12, skjernet kabel 0,2 m
Overføringshastighet	9600 bauds..115200 bauds (automatisk detektering)
Outer dimension	80 x 80 x 26 mm
Produktkompatibilitet	RFID microchip STM (CRIX4K) RFID microchip Microelectronic (EM4135) RFID microchip Fujitsu (MB89R118 - MB89R119) RFID microchip INSIDE (micropass) RFID microchip NXP (SL2, SL1, Ultralight, Std 1K/4K, Desfire) RFID microchip Texas (Tag-it HFI)
[Sn] nominal sensing distance	20...100 mm
[Us] merkespenning	24 V DC i samsvar med Protective Extra Low Voltage

### Komplementær

Kommunikasjonsprotokoll	Modbus RTU Uni-telway
Støtte for kommunisjonsport	RS485
Associated tag type	ISO 14443 standard tags ISO 15693 standard tags Automatic detection of the type of tag
Spenningsgrenser	19,2...29 V DC
Strømforbruk	< 60 mA
Status LED	Communication network: 1 LED ( dual colour) RFID communication: 1 LED ( dual colour)
Tiltrekningsmoment	< 3 N.m
Merking	CE
Vekt	0,257 kg

## Miljø

Produktsertifikater	UL, FCC
Standarder	ETSI EN 301 489-3 ETSI EN 301 489-1 ETSI EN 300 330-1 ETSI EN 300 330-2
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
IP-grad	IP65 conforming to IEC 60529
Vibrasjonsmotstand	2 mm (f= 5...29,5 Hz) i samsvar med EN 60068-2-6 7 gn (f= 29,5...150 Hz) i samsvar med EN 60068-2-6
Støtmotstand	30 gn for 11 ms i samsvar med EN 60068-2-27
IK beskyttelsesklasse	IK02 i samsvar med EN 50102
Elektromagnetisk kompatibilitet	Immunitetstest for elektrostatisk utladning: test nivå: 6 kV ( kontakt utfloed) 3 i samsvar med IEC 61000-4-2 Immunitetstest for elektrostatisk utladning: test nivå: 8 kV ( luft utslipp) 3 i samsvar med IEC 61000-4-2 Electrical fast transient/burst immunity test: test nivå: 1 kV ( signal ports) 3 i samsvar med IEC 61000-4-4 Electrical fast transient/burst immunity test: test nivå: 2 kV ( power ports) 3 i samsvar med IEC 61000-4-4 Mottakelig for elektromagnetiske felt: test nivå: 10 V/m3 i samsvar med IEC 61000-4-3 1.2/50 µs sjokkbølge immunisjonstest: test nivå: 10 kV3 i samsvar med IEC 61000-4-5 Gjennomført RF-forstyrrelser: test nivå: 10 V3 i samsvar med IEC 61000-4-6 Magnetic field at power frequency: test nivå: 30 A/m4 i samsvar med IEC 61000-4-8

## Packing Units

Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	245 g
Forpakning 1 høyde	4 cm
Forpakning 1 bredde	9,5 cm
Forpakning 1 lengde	13 cm
Enhetsstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	22
Forpakning 2 vekt	5,792 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm

## Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	<a href="#">REACH-erklæring</a>
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>

<b>Kvikksølvfri</b>	Ja
<b>Informasjon om RoHS-unntak</b>	<a href="#">Ja</a>
<b>Miljøinformasjon</b>	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
<b>Produktets livssyklus</b>	<a href="#">Informasjon om levetidsslutt</a>
<b>Contractual warranty</b>	
<b>Garanti</b>	18 months