

Bruksanvisning POS901





Innholdsfortegnelse

Advarsler og sikkerhetsinstruksjoner	3
Tiltenkt bruk	4
Indikator	4
Resevedele & tilbehør	4
Rengjøring	4
Tekniske data	5
Symbolforklaring og godkjenninger	6



Advarsler og sikkerhetsinstruksjoner



- Les tiltenkt bruk før du bruker den.
- Enheten kan kun kobles til en begrenset strømforsyning på 15 W.
- Unngå direkte sollys.



Tiltenkt bruk

POS901 er en sender designet for å overføre posisjoner til KNOP 901-seriens produkter. Disse produktene kan stilles inn i forskjellige driftsmoduser når en posisjon mottas.

POS901/POS901L krever at produktets avanserte innstillinger stilles inn under installasjon og igangkjøring. Se KnopTool- manual og installasjonsmanual for POS901/POS901L.

POS901/POS901L krever ingen etterfølgende drift eller justering.

POS901 har innebygget antenne og POS901L brukes til sløyfeantenne, f.eks. utendørs under et fortau.

Indikator

Produktets LED kan vise følgende:

- Lyser grønt når POS901/POS901L fungerer under normale forhold.
- Blinker grønt når POS901/POS901L blir kalibrert.
- Lyser gult når POS901/POS901L har redusert effekt, f.eks. for varmt.
- Blinker rødt når POS901/POS901L er defekt - kontakt din forhandler eller Knop Elektronik.
- Blinker raskt rødt når POS901/POS901L er koblet til KnopTool .

Merk at indikatoren kan slås av i avanserte innstillinger (se KnopTool- manualen), men ikke ved feil.

Resevedele & tilbehør

Resevedele og tilbehør kan bestilles fra Knop Elektronik A/S, se www.knop.dk

Rengjøring

Produktet kan rengjøres med en fuktig klut eller våtserviett.



Tekniske data

Frekvens HF:	869,2125 MHz
Rekkevidde:	Opptil 1500m i siktelinje for en RX901B. ⁽¹⁾
Frekvens LF/løkke:	18kHz +/- 1kHz
Rekkevidde:	Opptil 240 cm avhengig av veggforhold.
Ekstern strømforsyning:	10-24VDC (leveres med maks. 15W)
Strømforbruk, typisk:	150 mA
Omgivelse:	Innendørs bruk. <90 % fuktighet uten kondens.
Omgivelsestemperatur:	0-40°C
Skaptype	Hvit RAL9010 ABS
Skapmål:	B: 27mm, H: 237mm, D: 21mm.
Tetthet:	IP20
Tilkoblinger:	Eksterne potensialfrie innganger, utganger og strømforsyning. Ekstern sender eller løkke.
Vekt:	80g

Retten til endringer forbeholdes.















Alle rettigheter forbeholdt.

© **KNOP** Elektronik A/S

⁽¹⁾ Målt utendørs med fri sikt mellom sender og mottaker. I bygninger reduserer omfanget .



Symbolforklaring og godkjenninger

	<p>Dette produktet er i samsvar med disse direktivene og standarder:</p> <table border="0"> <tr> <td>Directive 2017/745/EU</td> <td>MDR</td> </tr> <tr> <td>Directive 1907/2006/EU</td> <td>REACH</td> </tr> <tr> <td>Directive 2011/65/EU</td> <td>RoHS</td> </tr> <tr> <td>ISO 14971:2019</td> <td>Risk Management for Medical devices</td> </tr> <tr> <td>EN 301 498-1 V2.2.3</td> <td>Electro Magnetic Compatibility</td> </tr> <tr> <td>EN 301 489-3 V3.1.1</td> <td>Electro Magnetic Compatibility</td> </tr> <tr> <td>EN 50130-4:2011 + 2014</td> <td>Immunity alarm systems</td> </tr> <tr> <td>EN 300 220-1 V3.1.1</td> <td>Short Range Devices</td> </tr> <tr> <td>EN 300 220-2 V3.1.1</td> <td>Short Range Devices</td> </tr> <tr> <td>EN 300 220-3 V2.1.1</td> <td>Short Range Devices</td> </tr> <tr> <td>EN 60601-1-2:2014 + 2015</td> <td>Electromagnetic compatibility (Medical)</td> </tr> <tr> <td>EN 62368-1:2020</td> <td>Electrical safety</td> </tr> <tr> <td>EN 50581:2012</td> <td>Hazardous substances</td> </tr> </table>	Directive 2017/745/EU	MDR	Directive 1907/2006/EU	REACH	Directive 2011/65/EU	RoHS	ISO 14971:2019	Risk Management for Medical devices	EN 301 498-1 V2.2.3	Electro Magnetic Compatibility	EN 301 489-3 V3.1.1	Electro Magnetic Compatibility	EN 50130-4:2011 + 2014	Immunity alarm systems	EN 300 220-1 V3.1.1	Short Range Devices	EN 300 220-2 V3.1.1	Short Range Devices	EN 300 220-3 V2.1.1	Short Range Devices	EN 60601-1-2:2014 + 2015	Electromagnetic compatibility (Medical)	EN 62368-1:2020	Electrical safety	EN 50581:2012	Hazardous substances
Directive 2017/745/EU	MDR																										
Directive 1907/2006/EU	REACH																										
Directive 2011/65/EU	RoHS																										
ISO 14971:2019	Risk Management for Medical devices																										
EN 301 498-1 V2.2.3	Electro Magnetic Compatibility																										
EN 301 489-3 V3.1.1	Electro Magnetic Compatibility																										
EN 50130-4:2011 + 2014	Immunity alarm systems																										
EN 300 220-1 V3.1.1	Short Range Devices																										
EN 300 220-2 V3.1.1	Short Range Devices																										
EN 300 220-3 V2.1.1	Short Range Devices																										
EN 60601-1-2:2014 + 2015	Electromagnetic compatibility (Medical)																										
EN 62368-1:2020	Electrical safety																										
EN 50581:2012	Hazardous substances																										
	<p>Produktet må ikke brukes hvis emballasjen er skadet.</p>																										
	<p>Medisinsk produkt Klasse 1</p>																										
	<p>Produsent KNOP Elektronik A/S, Fabriksvej 20, DK-7600 Struer, Danmark</p>																										
	<p>Les manual(er) før installasjon og igangkjøring.</p>																										
	<p>Interferens kan oppstå i omgivelser med utstyr merket med dette symbolet.</p>																										
	<p>Må beskyttes mot væske.</p>																										
	<p>0 °C til +40 °C, temperaturgrense for transport/lagring og bruk.</p>																										
	<p>Produktet må ikke kastes sammen med vanlig husholdningsavfall.</p>																										
	<p>Individuelt registreringsnummer DK-MF-000025631</p>																										
	<p>Unik enhetskode for å identifisere enheten 05744002850441 05744002853442 05744002855446</p>																										
	<p>Produktreferanse/produktnummer POS901 Posisjonsstang POS901L Posisjonsløkke POS901S Posisjons hjelpe antenne</p>																										
	<p>Serienummer Plassert på produktet</p>																										
	<p>IP-klasse IP20</p>																										