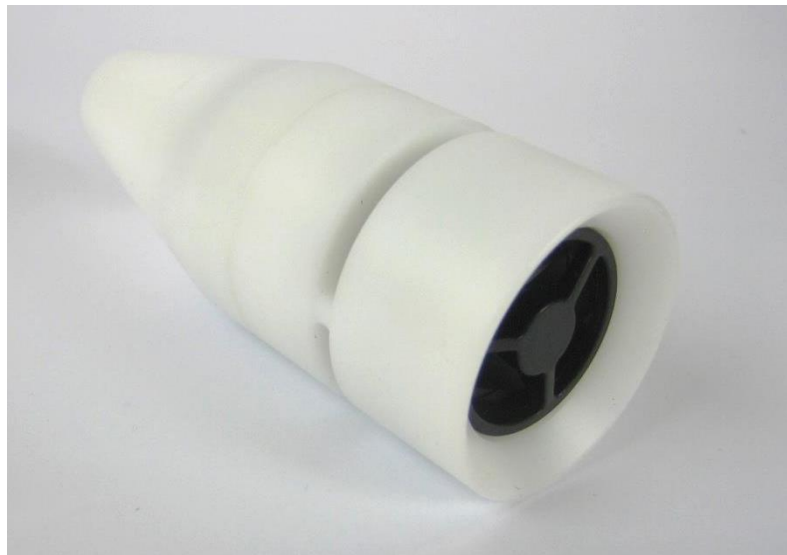


Brugervejledning PU901





Indholdsfortegnelse

Advarsel og sikkerhedsforskrifter	3
Tilsluttet anvendelse	4
Test og ibrugtagning	4
Kontrol af dækningsområde	4
Placering.....	5
Betjening.....	5
Batterialarm	5
Udskiftning af batteri	5
Rengøring	6
Reserve dele og tilbehør	6
Tekniske data	7
Symbolforklaring og godkendelser	8



Advarsel og sikkerhedsforskrifter



- Anvendt batteri skal overholde de relevante IEC-sikkerhedsstandarder.
- Indtag/spis ikke batteriet, kemisk forbrændingsfare.
- Hold nye og brugte batterier væk fra børn.
- Hvis batterirummet ikke kan lukkes forsvarligt, skal produktet kasseres og holdes væk fra børn.
- Læs tilsigtet anvendelse inden ibrugtagning.



Tilsigtet anvendelse

Produktet er designet til at sende koder til KNOPs trådløse modtagere, når brugeren puster i den.

PU901 kan anvendes, hvor brugeren ikke er i stand til at aktivere en alarm med træksnor eller trykknop.

PU901 skal være indkodet i modtageren, og modtageren skal være tændt, for at systemet fungerer.

Vær opmærksom på rækkevidden som beskrevet i afsnittet "Kontrol af dækningsområde".

Test og ibrugtagning

Efter opsætning er det vigtigt, at brugeren afprøver produktet ved at puste mod propellen. Personalet skal modtage en alarm på deres alarmanlæg/modtagere.

Der henvises til brugervejledning for de benyttede modtagere.

Kontrol af dækningsområde

En person aktiverer PU901 (som beskrevet ovenfor), mens en anden går systematisk rundt i området og på en skitse over bygningen og området, hvor der er dækning afmærker. Skitsen lægges på kontoret, så alle, der skal betjene systemet, kan se, hvor der er dækning. Udenfor dækningsområdet kan der ikke modtages alarmer.

Dækningsområdet kan øges ved brug af et repeatersystem fra KNOP Elektronik.

Kontakt din forhandler for nærmere oplysning.

Placering

PU901 skal placeres således, at brugeren nemt kan puste lige ind i propellen. Pustekontakten kan f.eks. monteres på en svanehals, kontakt din forhandler for nærmere oplysning.

Betjening

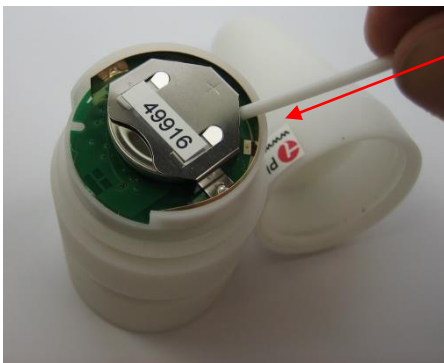
Når brugeren puster mod propellen, kraftigt nok til at PU901 aktiveres, vil den blinke med grønt lys. Modtageren vil sende en kvittering retur, hvorefter PU901 vil lyse konstant grøn, som indikation af at transmissionen lykkedes. Hvis transmissionen ikke lykkes, vil PU901 gentage transmissionen op til 2 gange med 30 sekunders interval.

Batterialarm

Ved opbrugt batteri i PU901, vil modtageren vise "Lav Batteri", når der modtages en alarm fra PU901.

Udskiftning af batteri

Top og bund på PU901 skrues fra hinanden uden brug af værktøj.



Batteriet skubbes forsigtigt ud af holderen, med enden af f.eks. en vatpind eller tændstik.
Brug aldrig en metalgenstand.

Det nye batteri føres forsigtig ind i holderen UDEN brug af værktøj, da det kan kortslutte batteriet.

Anvend et CR2477 batteri.
VIGTIGT + skal vende opad.

Efter batteriskift kontrolleres PU901 som beskrevet under "Test og ibrugtagning". Der går ca. 1 minut efter batteriskift, før den kan aktiveres.



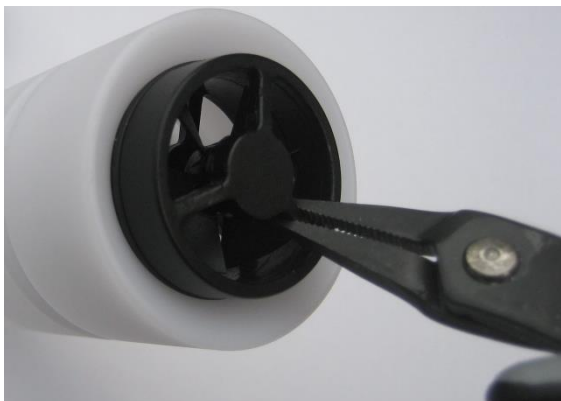
Rengøring

Produktet kan rengøres med en fugtig klud eller spritserviet.

Propellen kan med stor forsigtighed trækkes ud ved hjælp af en tang eller andet værktøj og rengøres.

Produktet afprøves grundigt herefter.

Propellen kan om nødvendigt udskiftes med ny. Se afsnittet "Tilbehør"



Reservedele og tilbehør

Reservedele og tilbehør kan bestilles på vores hjemmeside www.knop.dk



Tekniske data

Frekvens HF:	869,2125 MHz
Rækkevidde:	Optil 500m i fri sigt til en RX901B ⁽¹⁾
Batteritype:	1 stk. CR2477, Litium 3V 950 mAh. (Før S/N 57024 anvendes CR2354)
Batterilevetid (forventet):	Op til 5 år ved 5 aktiveringer pr. døgn ⁽²⁾
Lavt batteri alarm:	Ved ca. 1/3 rest kapacitet
Omgivelsesmiljø:	Indendørs brug. ≤ 90% ikke kondenserende
Omgivelsestemperatur:	0°C to +40°C
Kabinettype:	Hvid polyoxymethylen
Kabinetdimensioner:	Ø: 43mm L: 106mm
Tæthed:	IP40
Vægt:	115g

Ret til ændringer forbeholdes.

All rights reserved.















© **KNOP** Elektronik A/S

⁽¹⁾ Målt udendørs med fri sigt mellem sender og modtager. I bygninger, er rækkevidden reduceret.

⁽²⁾ Forventet batterilevetid afhænger af brug og batterifabrikat.



Symbolforklaring og godkendelser

	<p>Dette produkt overholder disse standarder og direktiver:</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 anvendes, hvis emballagen er beskadiget.</p>																										
	<p>Medical Device Klasse 1</p>																										
	<p>Manufacturer KNOP Elektronik A/S, Fabriksvej 20, DK-7600 Struer</p>																										
	<p>Læs manual(er) før installation og ibrugtagning.</p>																										
	<p>Der kan ske interferens i omgivelserne af udstyr mærket med dette symbol.</p>																										
	<p>Skal beskyttes imod væske.</p>																										
	<p>0°C to +40°C, temperaturgrænse for transport/opbevaring og anvendelse.</p>																										
	<p>Produktet må ikke bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald.</p>																										
	<p>Single Registration Number DK-MF-000025631</p>																										
	<p>Unique Device Identifier PU901: 05744002850403 PU901P: 05744002850380</p>																										
	<p>Product reference PU901: Blow switch PU901P: Blow switch with position</p>																										
	<p>Serial Number Serienummeret er placeret på produktet</p>																										
	<p>Ingress Protection kode IP40</p>																										