

NEN KIT

DE ULTIEME OPLOSSING VOOR HET STILLE DRAADLOZE ALARMSYSTEEM

KENMERKEN

- **Ontworpen in strikte overeenstemming met de POCSAG-transmissienorm.**
- **Voldoet volledig aan de eisen voor professionele communicatiesystemen, ook bij hoge belasting.**
- **Aansturing via I/O, RS232 en IP.**
- **Flexibel configureerbaar voor integratie in elk bestaand POCSAG-pagingnetwerk.**
- **Webconfiguratie via IP met online bewaking.**
- **Compatibel met het Oelmann XML-IP-systeem.**
- **Noodstroomaccu's.**
- **Functionele, optionele en klantspecifieke firmware-updates zonder de behuizing te openen.**
- **Voldoet aan NEN 2575.**

TECHNISCHE GEGEVENS

POCSAG	DFSK ±4 kHz, POCSAG RPC No.1
– Frequentie, MHz	– VHF 136...225 – UHF 320...520
– Kanaalafstand, kHz	12,5 / 20 / 25
– Zendvermogen, W	1 tot 4, programmeerbaar
– Modulatie	DFSK ±4 kHz, POCSAG RPC No.1
– Frequentiezwaai	2,5% / 1 kHz, 60% frequentiezwaai
– Berichtformaat	POCSAG
– Baudrate	512 / 1200 / 2400
WiFi / optioneel*	2,4/5 GHz WPA2
LTE / optioneel*	Cat M1/Cat NB2/EGPRS
Voeding	100...240 V AC, 12/24 V DC*
Autonome werking op accu's	13 uur
Afmetingen, cm	62×30×16 (basisstation)
Gewicht, kg, ca.	13,5 / 18 (zonder / met accu's)

* Op aanvraag

SPECIFICATIES

- RF-transmissie volgens de POCSAG-norm.
- Data via IP / RS232 / ESPA 4.4.4. / USB.
- 2 afzonderlijke opto-ingangen, configureerbaar.
- 1...4 W zendvermogen, 100% inschakelduur.
- VSWR-tolerantie voor professioneel gebruik.
- N-type RF-uitgangsconnector.
- Basisstation in behuizing voor wandmontage.
- Automatische relaisuitgang voor antennestoring, netspanningsuitval en opto-ingangsstatus (configureerbaar).
- Optionele alarmering via LTE / WiFi.

LEVERINGSOMVANG

- 1× basisstation.
- 2× noodstroomaccu voor het basisstation.
- 3× LX7 POCSAG-pager met riemholster.
- 1× multilader voor LX7-pagers.
- 1× handmelder.
- 1× antenne.
- 1× antennekabel.
- 1× aansluitschema.

Optioneel: LTE / WiFi; LX7 LTE/WiFi-pagers.



NEN 2575

POCSAG

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd ter verbetering van betrouwbaarheid, werking of ontwerp.

OELMANN-ELEKTRONIK.COM

RATHENAUSTRASSE 2-6
31832 SPRINGE DUITSLAND
+49 5041 64884-0