

PCK43302 2-kanaals Pentacode handzender

De PCK43302 is een 433MHz handzender met 2 kanalen en is geschikt voor alle ontvangers uit de PCR433 serie.

Dit nieuwe concept maakt gebruik van het bekende Rolling code systeem, maar nu op 5 verschillende frequenties. Het dual coding systeem geeft de installateur de mogelijkheid om te programmeren middels de bekende 12 dipswitches of middels één van de 17 miljard encryptie codes.

Met de 12 dipswitches is het simpelweg zorgen dat de instellingen van de zender en de ontvanger overeenkomen, hiervoor zijn geen moeilijke programmeer handelingen nodig. Wanneer gebruik wordt gemaakt van de encryptie codes zijn enkele handelingen voldoende om de zender te programmeren, hiervoor is uiteraard de benodigde documentatie beschikbaar.

De naam "Pentacode®" is afgeleid van de vijfzijdige vorm "Pentagon". Iedere zijde vertegenwoordigt de vijf verschillende frequenties. De dipswitch code of de encryptie code zal op vijf verschillende frequenties tegelijk worden uitgezonden. Dit maakt interferentie of het blokkeren van het signaal vrijwel onmogelijk.

Features

- Door meer dan 17 miljard encryptie codes één van de meest beveiligde afstandsbedieningen op de markt.
- Het gebruik van FHSS (Frequency Hopping Spread Spectrum) maakt het mogelijk om de code over vijf frequenties binnen de 433 MHz band tegelijkertijd te versturen.
- Dual coding, programmeren via encryptie codes of middels dipswitches.
- Verkrijgbaar met frontlabel voorzien van klant specifieke opmaak.
- Te gebruiken op alle ontvangers uit de PCR serie
- Ontworpen en gebouwd met de vertrouwde kwaliteit van Elsema.



Technische specificaties

- | | |
|-----------------------|---|
| – Voedingsspanning | 12V Alkaline Batterij (type A23) |
| – Verbruik | maximaal 18mA |
| – Levensduur batterij | ongeveer 1,5 jaar bij gemiddeld gebruik |
| – Afmetingen, gewicht | 68 x 39 x 8 mm, 29 gram |
| – Bereik | tot 80 meter bij optimale omstandigheden. |