



## Medische draadloze voetschakelaar MKF 4 SW2.4LE-MED GP411 Materiaal-nr.: op aanvraag

### Productkenmerken

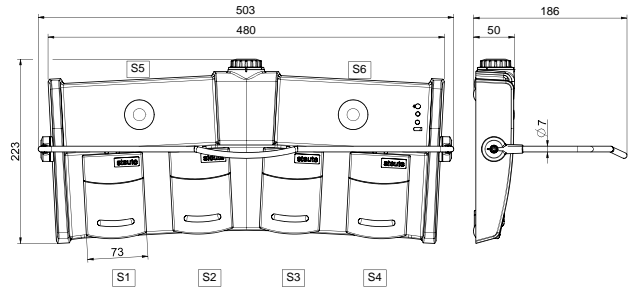


- Draadloze signaaloverdracht per steute Wireless Low Energy
- Voeding door 3 reguliere batterijen, type AA
- Typische levensduur batterij: 230 dagen
- Batterijvakje kan met de hand worden geopend
- Extra knoppen voor meer functionaliteit mogelijk
- Opklapbare roestvrijstalen beugel mogelijk

### Opmerkingen

- De afbeelding laat optionele accessoires zien

### Dimensies



### Algemene technische gegevens

#### Toegepaste normen

IEC 60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, IEC 62304, IEC 60529

#### Pedaal

thermoplast, schokbestendig, zelfdovend UL 94 V-0/V-2

#### Console

thermoplast, schokbestendig, zelfdovend UL 94 V-0, Pantone Cool Gray 1C

#### Antenne

interne antenne

#### Beveiligingsgraad

IPX8 (IEC/EN 60529)

#### Spanningsbron

3 commercially available batteries, type AA

#### Schakelementen

reed-contact / microschakelaar / Hall-sensor

#### Schakelsysteem

1 – 2 maakcontacten

#### Mech. levensduur

> 1 miljoen schakelingen

#### Reikwijdte

10 m (typisch)

#### Naleving

Wereldwijd: cCSAus IEC 60601-1, -1-2, -2-22, -2-43

Europa: CE EN 300 328; EN 62479; EN 301 489-1; EN 62368-1

Verenigde Staten: FCC Title 47 CFR, Part 15

Canada: IC RSS-247, Issue 1

Japan: ARIB STD-T66

### Draadloze technologie

#### Frequentie

2,4 - 2,4835 GHz

#### Kanaalbandbreedte

2 MHz

#### Uitgangsvermogen

3 dBm - 7 dBm

#### Ingangsgevoeligheid

-93 dBm

#### HF-gegevensnelheid

1 Mbps

#### Modulatiemethode

GFSK, adaptief frequentiehoppelen op 40 kanalen

#### Interfacegegevensnelheid

115.2 kBd (UART)

### Opmerking

- Aangezien dit artikel een onderdeel is van een medisch apparaat, kan het alleen samen met het totale systeem van de klant worden beoordeeld. Zo wordt de conformiteitsbeoordeling volgens de Medical Device Regulation (MDR 2017/745) bij de klant uitgevoerd. steute kan namens de klant een CE-markering aanbrenge met het 4-cijferige nummer van de aangemelde instantie van de klant.

Onder voorbehoud van errata en technische wijzigingen.