



Medische draadloze voetschakelaar MFS PHACO SW2.4LE-MED Materiaal-nr.: op aanvraag

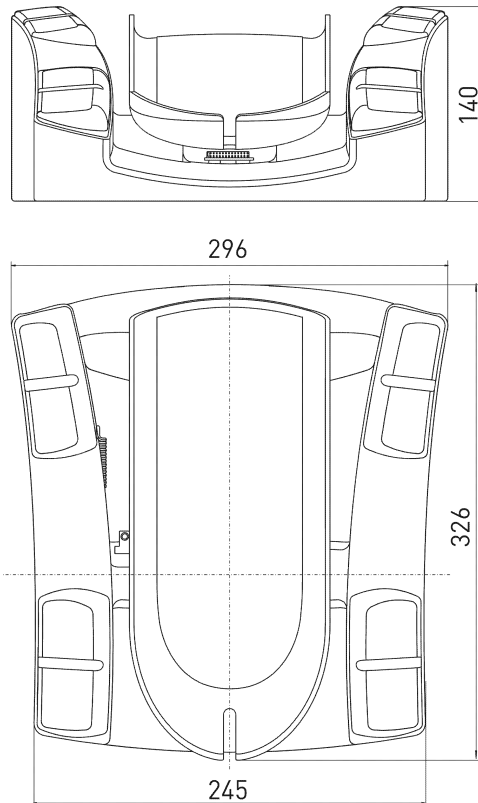
Productkenmerken

- Draadloze signaaloverdracht per steute Wireless Low Energy
- Voeding met oplaadbare lithium-ion accu
- Aansluiting voor het opladen van de accu
- Pedaal verticaal en horizontaal met proportioneel uitgangssignaal
- 4 tuimelschakelaars, elk met 2 schakelfuncties
- Programmeerbare rempunten voor tactiele feedback
- Intuïtief en zeer nauwkeurig bedienbaar

Opmerkingen

- De afbeelding laat optionele accessoires zien

Dimensies



Algemene technische gegevens

Toegepaste normen

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

Behuizing

thermoplast, schokbestendig

Tuimelschakelaar

robuust, voor operatiekamer goedgekeurd silicium

Antenne

interne antenne

Beveiligingsgraad

IPX8 (IEC/EN 60529)

Schakelsysteem

Tuimelschakelaar: 8 schakelfuncties

Pedaal: met proportioneel uitgangssignaal, horizontaal: -10°...

0 ... 10° +/- 2°, verticaal: 0 ... 15° +/- 1°

Mech. levensduur

Tuimelschakelaar: > 250 000 schakelingen

Pedaal: > 1 miljoen schakelingen

Naleving

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

Onder voorbehoud van errata en technische wijzigingen.



Medische draadloze voetschakelaar
MFS PHACO SW2.4LE-MED
Materiaal-nr.: op aanvraag

Draadloze technologie

Frequentie 2,4 - 2,4835 GHz	Ingangsgevoeligheid -93 dBm
Kanaalbandbreedte 2 MHz	HF-gegevensnelheid 1 Mbps
Reikwijdte 10 m (typisch)	Modulatiemethode GFSK, adaptief frequentiehoppelen op 40 kanalen
Uitgangsvermogen 3 dBm - 7 dBm	Interfacegegevensnelheid 115.2 kBd (UART)

Voeding

Spanningsbron lithium-ion accu	Laadspanning 9 VDC – max. 600 mA
--	--

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 aanbrengen met het 4-cijferige nummer van de aangemelde instantie van de klant.