



## Medizinischer Funk-Fußschalter MKF 2 SW2.4LE-MED GP212

### Merkmale/Optionen:

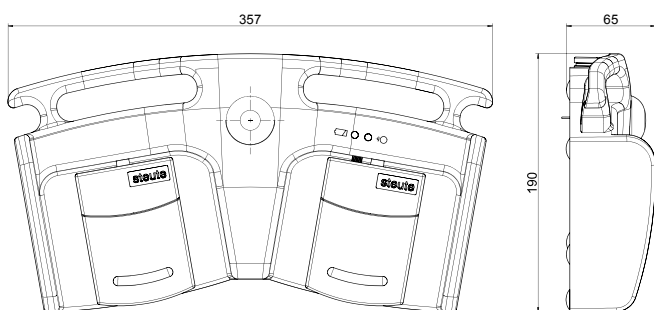
- Kabellose Signalübertragung per steute wireless low energy
- LED-Statusanzeige
- Stromversorgung durch wiederaufladbaren Lithium-Ionen-Akku

### Hinweise

- Abbildung zeigt optionales Zubehör

- Steckerbuchse zum Laden des Akkus
- Ein zusätzlicher Taster für mehr Funktionalität möglich
- Edelstahl-Bügel möglich

### Maßzeichnung



### Technische Daten

Angewandte Normen	IEC 60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, IEC 62304, IEC 60529
Pedal	Thermoplast, schlagfest, selbstverlöschend UL 94 V-0/V-2
Konsole	Thermoplast, schlagfest, selbstverlöschend UL 94 V-0, RAL 7035
Antenne	interne Antenne
Schutzart	IP X8 nach IEC/EN 60529
Frequenz	2,4 - 2,4835 GHz
Kanalbandbreite	2 MHz
Ausgangsleistung	3 dBm - 7 dBm
Eingangsempfindlichkeit	-93 dBm
HF-Datenrate	1 Mbps
Modulationsverfahren	GFSK, Adaptive Frequenzhopping auf 40 Kanälen
Schnittstellen-Datenrate	115,2 kBd (UART)
Spannungsversorgung	Lithium-Ionen-Akku
Ladespannung	9 VDC – max. 600 mA
Schaltelemente	Reedkontakt / Mikroschalter / Hall-Sensor
Schaltssystem	1 – 2 Schließer
Mech. Lebensdauer	> 1 Million Schaltspiele
Reichweite	10 m (typisch)



## Medizinischer Funk-Fußschalter MKF 2 SW2.4LE-MED GP212

### Technische Daten

#### Konformität

**Global:** cCSAus IEC  
60601-1, -1-2, -2-22, -2-43  
**Europa:** CE EN 300 328; EN  
62479; EN 301 489-1; EN  
62368-1  
**USA:** FCC Title 47 CFR, Part 15  
**Kanada:** IC RSS-247, Issue 1  
**Japan:** ARIB STD-T66

### Hinweis

Da dieser Artikel eine Komponente eines Medizinproduktes ist, kann dieser nur zusammen mit dem Gesamtsystem des Kunden bewertet werden. Somit erfolgt die Konformitätsbewertung gemäß Medical Device Regulation (MDR 2017/745) beim Kunden. steute kann im Auftrag des Kunden ein CE-Zeichen mit der 4-stelligen Nr. der benannten Stelle des Kunden aufbringen.