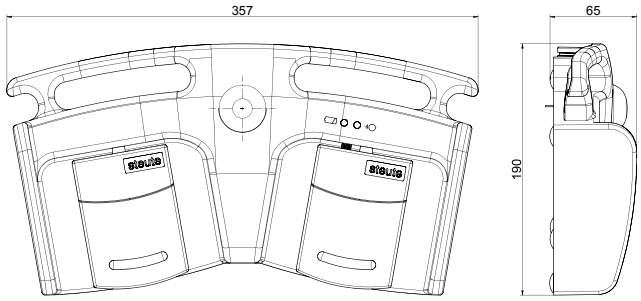
Interruttori a pedale elettromedicali wireless
MKF 2 SW2.4LE-MED GP212
Cod. materiale: Su richiesta

Caratteristiche del prodotto

- Trasmissione wireless del segnale tramite wireless steute a basso consumo energetico
- Indicazione LED dello stato
- Alimentazione con batteria ricaricabile agli ioni di litio
- Presa di collegamento per la ricarica della batteria
- Pulsante aggiuntivo per ulteriori funzionalità (opzionale)
- Staffa per trasporto in acciaio inox (opzionale)

Note
- La foto mostra accessori opzionali

Dimensioni



Dati tecnici generali

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

Pedale
termoplastica, antiurto, autoestinguente UL 94 V-0/V-2

Console
termoplastica, antiurto, autoestinguente UL 94 V-0, RAL 7035

Antenna
antenna interna

Grado di protezione
IPX8 (IEC/EN 60529)

Elementi di commutazione
contatto reed / microinterruttore / sensore hall

Sistema di commutazione
1 – 2 contatti NA

Durata meccanica
> 1 milione di manovre

Conformità
Globale: 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
Canada: IC RSS-247, Issue 1
Giappone: ARIB STD-T66

Tecnologia wireless

Frequenza
2,4 - 2,4835 GHz

Larghezza di banda del canale
2 MHz

Raggio d'azione
10 m (tipicamente)

Potenza in uscita
3 dBm - 7 dBm

Sensibilità in ingresso
-93 dBm

HF velocità di trasmissione dati
1 Mbps

Principio di modulazione
GFSK, frequency hopping adattivo di 40 canali

Flusso dati sull'interfaccia
115,2 kBd (UART)

Alimentazione

Fonte di alimentazione
batteria ricaricabile agli ioni di litio

Tensione di carica
9 VDC – max. 600 mA

Indicazione
- Poiché questo articolo è parte di un prodotto medicale, può essere valutato esclusivamente insieme all'intero sistema del cliente. Per questo motivo, la certificazione di conformità secondo il Regolamento Dispositivi Medici (MDR 2017/745) può essere effettuata soltanto dal cliente. Su richiesta, steute può applicare un marchio CE con il numero a 4 cifre dell'organismo notificato del cliente.

Con riserva di errori e modifiche tecniche.

steute Technologies GmbH & Co. KG
www.steute-meditec.com
Brückenstraße 91
32584 Löhne, Germany
+49 5731 745-0
meditec@steute.com