

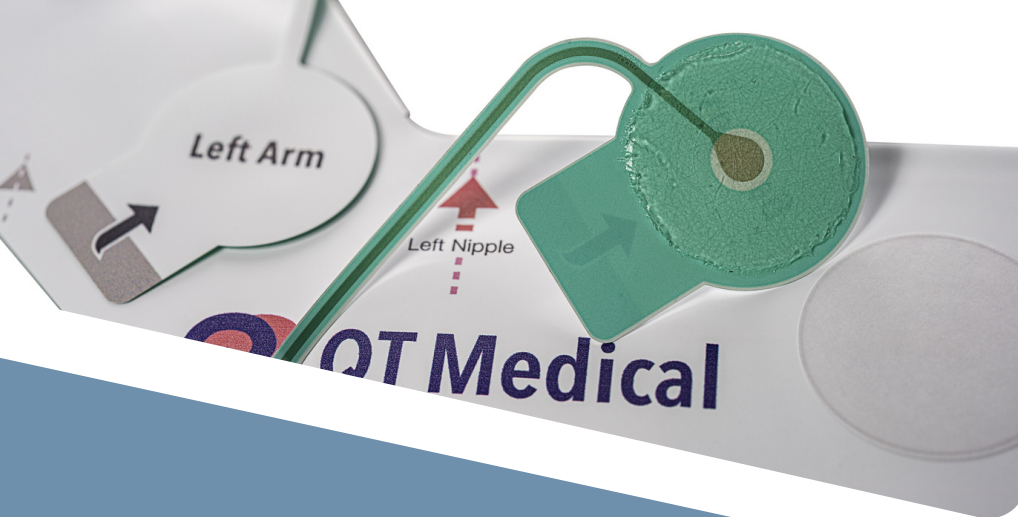


PRINTEC DS

control touch trust



Elementi di comando certificati per la tecnologia medica
Sistemi di input conformi alla EN ISO 13485



Tastiere a membrana e in silicone di grado medicale

impermeabili fino a IP67

Produzione certificata di
elementi di comando per la
tecnologia medica conforme
alla EN ISO 13485



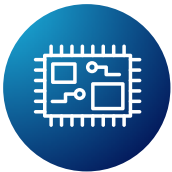
Tastiere a membrana

Forniamo tastiere a membrana personalizzate e di alta qualità, progettate secondo le specifiche del cliente, con tempi di consegna rapidi e prestazioni affidabili. Processi conformi a ISO e TS, design impermeabile IP67 e retroilluminazione avanzata garantiscono soluzioni HMI efficienti e convenienti.



Touch Screen

Offriamo soluzioni touch resistive, capacitive e capacitive proiettate personalizzate, combinate con display LCD, OLED ed E-Paper di alta qualità. Con bonding OCA avanzato, funzionalità multi-touch e integrazione completa del sistema, forniamo soluzioni HMI affidabili, a basso consumo e specifiche per l'applicazione.



Circuiti stampati flessibili

Progettiamo e produciamo circuiti stampati flessibili (FPC) altamente complessi e personalizzati con processi all'avanguardia, garantendo prestazioni affidabili anche in ambienti difficili ed esigenti. I circuiti stampati flessibili risparmiano spazio e peso, riducono le interconnessioni e i costi e offrono soluzioni durevoli, resistenti alla corrosione e all'umidità per i moderni design elettronici.



Tastiere in gomma siliconica

Produciamo tastiere in gomma siliconica personalizzate, atossiche, durevoli e progettate per un funzionamento confortevole e affidabile in un'ampia gamma di applicazioni elettroniche. Con ampie opzioni di personalizzazione: colori, durometri, rivestimenti, incisione laser e materiali. Le nostre tastiere garantiscono prestazioni durature.

Come fornitore di soluzioni complete, forniamo sistemi di input medicali personalizzati e pronti per l'installazione con classi di protezione elevate (IP65+), combinando ingegneria tedesca con una produzione certificata e conveniente.

Consigliato per

Apparecchiature
ospedaliere

Sensori medicali

Telecomandi

Apparecchiature
e di laboratorio

Chiamateci per appuntamento e consulenza: +497738 802410



Printec-DS HMI Solutions
GmbH Zeppelinstraße 11
D-78256 Steißlingen



www.printecds.com



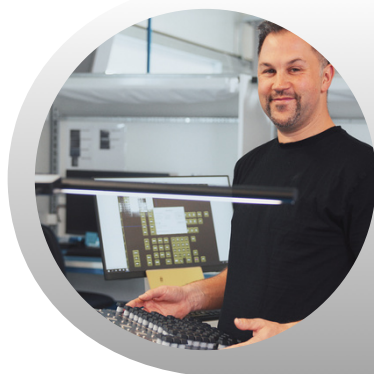
info@printecds.com





SOLUZIONI HMI INNOVATIVE

Made in Germany



Chi siamo

Con oltre 40 anni di esperienza nelle soluzioni Human-Machine Interface (HMI), offriamo una gamma completa di tastiere industriali e sistemi di input di alta qualità. Il nostro portafoglio comprende tastiere in acciaio inox, plastica e silicone, incluse quelle certificate per uso marino, nonché tastiere a membrana e tastiere in gomma silconica. Inoltre forniamo soluzioni HMI e alloggiamenti completamente personalizzati su misura per le vostre esigenze specifiche.

I nostri servizi



Produzione tedesca

Nel nostro stabilimento produttivo in Germania, offriamo lo sviluppo completo del prodotto internamente, garantendo precisione, qualità e innovazione in ogni fase.



Partner affidabili

Il nostro partner produttivo per soluzioni automotive e a membrana è certificato secondo **EN ISO 13485** (sistema di gestione della qualità per dispositivi medici) e **IATF 16949** (standard automotive).

Tutte le soluzioni soddisfano requisiti esigenti di resistenza all'acqua (fino a **IP68**), resistenza chimica e pulizia igienica, verificati in rigorose condizioni di laboratorio.



HMI personalizzato

Siamo specializzati in sistemi HMI complessi, integrando le migliori tecnologie per creare interfacce avanzate, durevoli e specifiche per l'applicazione.



Settori industriali

Che si tratti di applicazioni industriali, medicali, militari, agricole, marittime o altri ambiti esigenti, le nostre soluzioni affidabili sono progettate per gli ambienti più difficili.



User Experience

Progettiamo dispositivi HMI su misura per le applicazioni e i flussi di lavoro dei nostri clienti, con layout dei tasti programmabili, scelta ottimizzata di materiali e superfici, integrazione perfetta nei macchinari esistenti e concetti operativi intuitivi per un utilizzo efficiente e affidabile.



Servizi post-vendita

Anche oltre 10 anni dopo la produzione in serie, continuiamo a fornire supporto completo al prodotto, consulenza e competenza tecnica, garantendo affidabilità a lungo termine e sicurezza dell'investimento.

Chiamateci per appuntamento e consulenza: +497738 802410



Printec-DS HMI Solutions
GmbH Zeppelinstraße 11
D-78256 Steißlingen



www.printecds.com



info@printecds.com



”

QUALITÀ SU CUI POTETE CONTARE.

EN ISO 9001 Sistema di gestione della qualità
EN ISO 14001 Sistema di gestione ambientale
EN ISO 50001 Sistema di gestione dell'energia



Lunga durata del prodotto



Costruito fino a IP68, IK09 e
standard IEC 60945



900+ varianti in oltre 10 settori



Sviluppo e produzione
interni



Cicli di iterazione brevi



Implementazione rapida del proof-of-concept

Chiamateci per appuntamento e consulenza: +497738 802410



Printec-DS HMI Solutions
GmbH Zeppelinstraße 11
D-78256 Steißlingen



www.printecds.com



info@printecds.com

