

APEM

www.apem.com

DIE GERINGERE HÖHE DES NEUEN XS-FINGERTIP-JOYSTICK
ERLEICHTERT DIE NAVIGATION IN ENGEN BEREICHEN

XS Serie

Niedriges Profil Fingertip-Joystick

- Kompakte Joystick-Lösung mit niedrigem Profil für Außenanwendungen

PANEL SWITCHES

PCB SWITCHES

LED INDICATORS

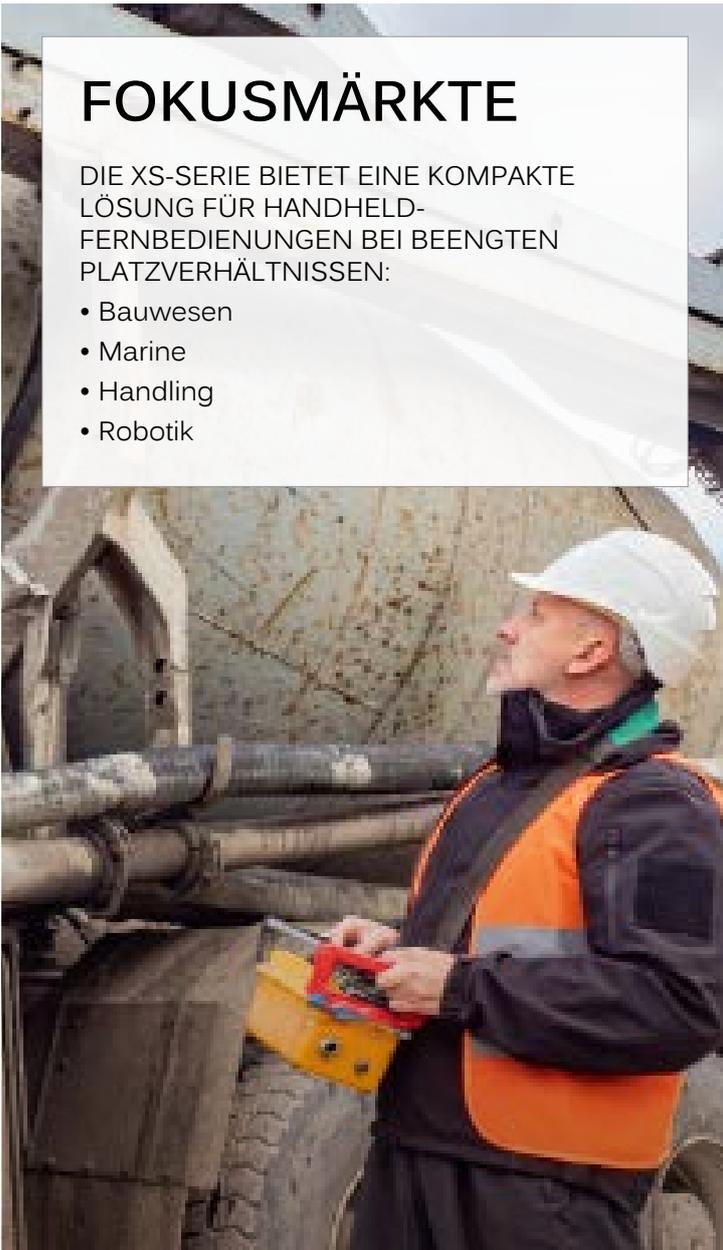
JOYSTICKS

PANEL SOLUTIONS

FOKUSMÄRKTE

DIE XS-SERIE BIETET EINE KOMPACTE LÖSUNG FÜR HANDHELD-FERNBEDIENUNGEN BEI BEENGTE PLATZVERHÄLTNISSEN:

- Bauwesen
- Marine
- Handling
- Robotik



XS SERIE

KOMPAKTE JOYSTICK-LÖSUNG MIT NIEDRIGEM PROFIL FÜR BEENGTE PLATZVERHÄLTNISSE IN AUSSENBEREICHEN

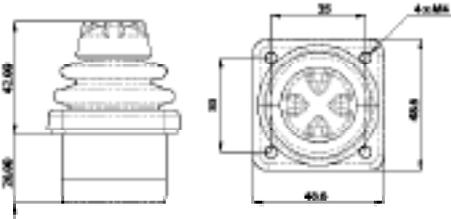
KUNDENVORTEILE

- Kompaktes Design, welches das Risiko der versehentlichen Betätigung und Beschädigung von Stößen ausgesetzten Geräten verringert.
- Ideal für raue Umgebungen mit IP66-Dichtung, mehr als 10 Millionen Betätigungen und Sil2 kompatibel.
- Ergonomisches Design für einfache Positionierung mit der Fingerspitze.

TECHNISCHE MERKMALE



- Eine oder zwei Achsen mit Metallmechanismus
- Niedriges Profil bei < 45mm Höhe über dem Bedienfeld
- Sil2-konform & IP66 abgedichtet



BENUTZER-ERLEBNIS

- Betätigungselemente mit niedrigem Profil für Komfort und einfachen Zugang.
- Hall-Effekt-Technologie für präzise Steuerung mit den Fingerspitzen.
- Geringer Platzbedarf für die Montage mehrerer Geräte in einem einzigen Bedienfeld.

TECHNOLOGIE

- XS Serie ist ein Fingertip-Joystick, das für anspruchsvolle Fernsteuerungsanwendungen entwickelt wurde. Ausgestattet mit redundanten Hall-Effekt-Sensoren, die mehr als 10 Millionen Betätigungen ermöglichen, misst er weniger als 45 mm über dem Bedienfeld.
- Die XS-Serie kann mit Analog- oder PWM-Ausgängen konfiguriert werden und gilt als Sil2-kompatibel. Das Ergebnis ist ein kompakter und dennoch robuster Joystick, der sich bestens für Handheld-Fernbedienungen in rauen Umgebungen eignet, in denen das Risiko einer versehentlichen Betätigung oder eines Aufpralls hoch ist.

