

iblos-HHI-06

CAN-Bedienfeld mit Joystick

IBL·HYDRONIC

... der Lösungslieferant



platzsparend · vielseitig · customized

Die Ausstattung der CAN-Bedienfelder iblos-HHI-06 ist individuell an die jeweilige Applikation angepasst. Dank flexibler Joystickfunktion und -ausstattung sind die Bedienfelder für ein breites Anwendungsspektrum geeignet. Die schmale Bauweise ist an den begrenzt zur Verfügung stehenden Platz in LKW, Traktoren oder Geräteträgern angepasst. Es können vielfältige Taster, Schalter, Potentiometer, LED usw. anwendungsspezifisch verbaut werden. Für anspruchsvolle Bedienanforderungen steht eine beleuchtete Tastatur zur Verfügung. Das iblos-HHI-06 ist freiprogrammierbar in C.

Anwendungen

- Mulchgeräte
- Mähgeräte
- Schneepflüge
- Ladeschaufeln
- Kehrmaschinen
- Bodenbearbeitung
- Reinigungsgeräte



Ausstattung

- Taster, Schalter verschiedener Bauart, beleuchtet
- Potentiometer
- Farb-LED
- farbig beleuchtete Tastatur mit zusätzlicher Funktions-LED
- Stop-Tasten, Notaus u.ä.

Armauflage

- zusätzliche Armauflage
- optionale Ausstattung

Schnittstellen

- CAN-Netzwerk

Programmierung

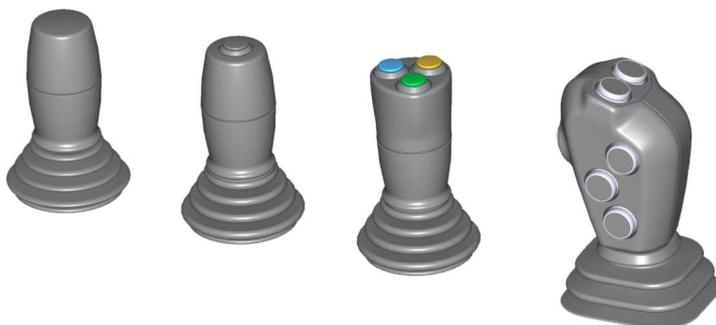
- freiprogrammierbar in C

Gehäuse

- Kunststoff
- Digitaldruck
- RAM-Halterung oder spezifischer Einbau

Joystick

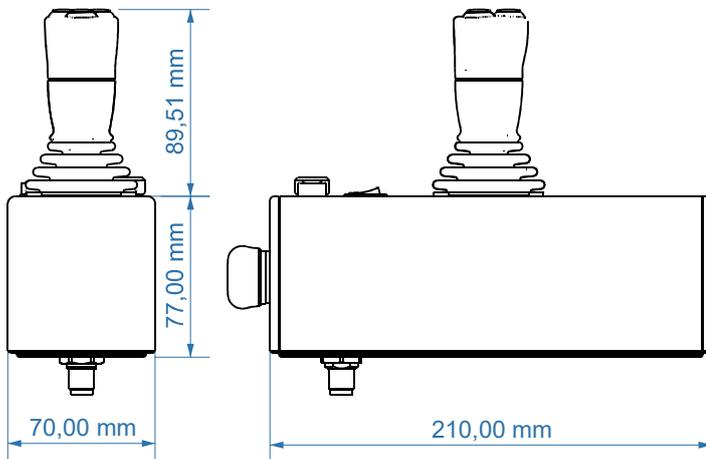
- Halleffect, berührungslos, einfach oder redundant
- ein- oder zweiachsig, mit und ohne Kulisse
- kein, 1 oder 3 Taster im Ballengriff
- Multifunktionsgriff mit Taster, Daumenrad, LED-Beleuchtung
- 1 Millionen Betätigungen, mechanisch
- Betätigungswinkel +/-20°
- Belastung maximal 250N



IBL-HYDRONIC GmbH und Co. KG Tel: +49 (0) 37606 37 8280
Alte Baumechanik 2 Mail: verkauf@iblos.com
D - 08485 Lengenfeld Web: www.iblos.com

IBL·HYDRONIC
... der Lösungslieferant

ABMESSUNGEN



TECHNISCHE DATEN

Elektrischer Anschluss

Spannungsversorgung 12/24 VDC (9-32 VDC) selbstheilende Sicherung, load-dump-geschützt, geeignet für KFZ-Bordnetz, Spannung intern überwacht

Gehäuse

Kunststoff PS, IP50, Gehäuse mit RAM-Halterung 1", customized Ausstattung

Anschluss

M12 Stecker, 5polig
1: option Freigabe, Not-Stop, Notaus
2: Vdd
3: 0V
4: CAN high
5: CAN low

oder customized Ausführung

Umgebungstemperatur

-25° C ... +70° C (Lagerung -40°C...+80°C), nicht kondensierend

EMV-Normen

Landmaschinen DIN EN ISO 14982: 2009
Baumaschinen DIN EN 13766-1/2: 2018-12
Störungen auf Leitungen ISO 7637:2009
Load-Dump ISO 16750-2:2012-11-01

Datenschnittstellen

1 x CAN-Netzwerk 2.0 A/B