



ergonomisch · kompakt · customized

Kompakte ergonomische Handheld-Bedienung:

Kompaktes und ergonomisches Design für bequeme Handhabung und präzise Steuerung von Zusatzfunktionen an LKW-Aufbauten.

Verbesserter Sichtbereich:

Das Gerät verbessert den Sichtbereich bei Bedienungen von Arbeitsgeräten an LKW-Aufbauten, ohne die Sicht zu behindern. Dadurch erhöht es die Sicherheit und Effizienz.

Einfache Handhabung und ergonomische Haptik:

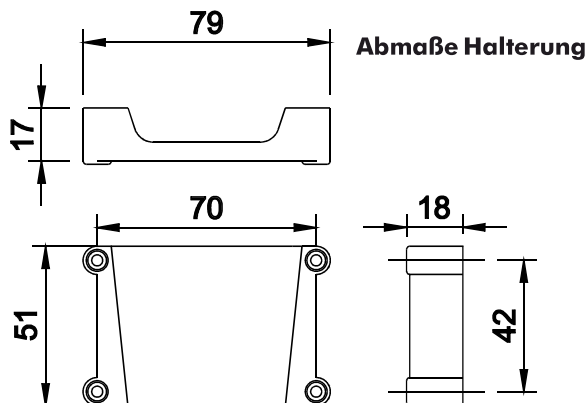
Einfache Bedienung durch gut positionierte und leicht zu bedienende Tasten, Knöpfe und Steuerelemente. Die ergonomische Haptik gewährleistet eine komfortable Handhabung, auch bei langen Einsatzzeiten, ohne Ermüdung.

Flexible Gestaltung durch additive Fertigung:

Flexibel gestaltetes Gerät, hergestellt mittels additiver Fertigungstechniken, für optimale Anpassung an kundenspezifische Bedienanforderungen und eine maßgeschneiderte Bedienerfahrung.

ANWENDUNGEN

- Hakenlift
- Container
- Wechselaufbauten
- allgemeine Fernbedienungen



BEDIENELEMENTE

- bis maximal 14 Bedienfunktionen
- Taster
- Potentiometer
- Daumenrad
- Daumenjoystick

AUFBAU

- anwendungsspezifische Tastenformen
- Tastenform im Standard: rund
- Frontfolie
- Wandhalterung mit Magnet
- Tasten mit Nachtdesign auf Anfrage
- Schutzklasse nach Anforderung
- Gehäuse additive inhouse Fertigung IBL-HYDRONIC, PA12

TECHNISCHE DATEN

Elektrischer Anschluss

Spannungsversorgung 12/24 VDC (9-32 VDC), load-dump-geschützt, geeignet für KFZ-Bordnetz

Anschluss

(Spiral-)Kabel mit M12 Stecker, 5polig
1: n.c. 2: VDD 3: 0V
4: CANhigh 5: CANlow

Bluetooth auf Anfrage

Umgebungstemperatur

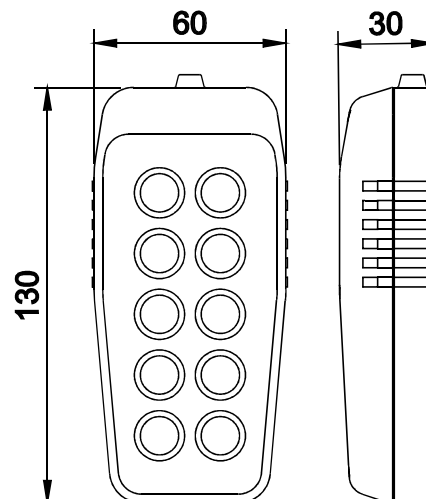
-20° C ... +70° C (Lagerung -30°C...+80°C), nicht kondensierend

Mechanische Festigkeit

Schwingungen DIN IEC 68-2-6/mobile Geräte
Dauerschock DIN IEC 68-2-29/Eb 250-6-1000/1 (25g)

EMV-Normen

Landmaschinen DIN EN ISO 14982: 2009
Baumaschinen DIN EN 13766-1/2: 2018-12
Störungen auf Leitungen ISO 7637:2009



Abmaße Bedienteil
Beispiel 10 Tasten

IBLOS

electronics·mobile·hydraulics

... FOR MOBILE

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

Die angegebenen technischen Daten und Eigenschaften stellen keine zugesicherten Eigenschaften im rechtlichen Sinne dar. Es werden nur allgemeine Produkt-eigenschaften beschrieben. Für Irrtümer oder Fehler wird keine Haftung übernommen. Die Unterlage unterliegt nicht dem Änderungsdienst. iblos ist ein eingetragenes Warenzeichen (Marke) der IBL-HYDRONIC GmbH und Co. KG.