Funksender WAVE2 S









Anwendungen

- Industriekran
- Baukran
- Abschleppfahrzeuge
- Seilwinden

Details

Förderanlagen

Beschreibung

Der Sender Serie WAVE2 S ist mit 6 oder 8 doppelstufigen Drucktasten erhältlich.

Dieser hebt sich durch die extrem geringen Abmessungen und exklusives Design hervor, die die praktische Handhabung in jeglicher Arbeitssituation gewährleistet. Diese Modelle sind die beste Lösung zur Bedienung von Brückenkrane, Hallenkrane, Baukrane, Betonmischer, Fördertechnik und vielen anderen Applikationen.

Das für die Schutzhülle verwendete Spezialmaterial verleiht dem Produkt äusserste Stossfestigkeit.

Die hohe Double-Step Drucktastensensibilität garantiert selbst bei Bedienung mit Handschuhen extreme Zuverlässigkeit. Die Ausstattung umfasst immer eine Start-/Huptaste, eine pilzförmige leicht erreichbare Not-Stop Schlagtaste sowie eine beleuchtete LED Anzeige, die den Betrieb- und Akku-Ladestatus anzeigt. Neben der Not-Stop Schlagtaste besteht noch die Möglichkeit ein zusätzliches Bedienelement zu positionieren.

Alle Modelle sind mit der Sicherheitskategorie PL e, Kat. 4 (EN ISO 13849-1), SIL 3 hinsichtlich des STOP-Befehls klassifiziert. Nebst Standard-Ausführungen kann dieser Sender auch für kundenspezifische Anwendungen eingesetzt werden.

Technische Daten

Abmessungen: 72 x 42 x 190 mm (L x B x H)

Gehäuse: schlagfeste glasfaser/nylon Mischung

 Gehäuse-Farbe:
 gelb

 Schutzart:
 IP65

 Gewicht:
 235 g max.

 Reichweite:
 100 m

 Betriebstemperatur:
 -25°C bis +55°C

Frequenzbereich: 433.075 - 434,775 MHz (69 Kanäle)

2.4 GHz (16 Kanäle)

Sicherheitskategorie: PL e, Kat. 4, ISO 13845-1:2006 6.2.7

architecture

Akku Li-on Leistungsdauer

mit geladenem Akku bei 20°C: ca. 25 Std.

Optionen

- zusätzliche Bedienelemente wie z.B. Drucktaste, Drehwahlschalter, Kippwahlschalter, Potentiometer oder Schlüsselschalter
- kundenspezifische Symbole auf Drucktasten
- iREaDy (Infrarotanmeldung)
- MTRS (Multi Transmitter Receiver System) z.B. Tandemfahrt

Lithium-Polymer Akku Herausnehmbarer und

lange Arbeitszeit sowie

Lebenszeit

LED-Anzeige

aufladbarer Akku garantiert

Die Led-Anzeige dient zur

und Akkuzustandes

Einsatzbedingungen Umgebungstemperaturen von -25°C bis +55°C geeignet

Signalisierung des Betriebs-

Dank dem optionalen Display erhalten sie wertvolle Informationen zum Betriebszustand und weitere Eingangsdaten.



Not-Stop Schlagtaste

Die pilzförmige Not-Stop Schlagtaste garantiert die höchste Sicherheitskategorie PL e, Kat. 4 nach EN ISO 13849-1

Tragweisen







Im Lieferkit enthalten

- 1 Sender
- 1 Empfänger Typ S, L, H oder M
- 2 Akku Lithium-Polymer
- 1 Ladegerät VAC oder VDC
- 1 Halsband
- Bedienungsanleitung
- CE-Konformitätserklärung