

Manipulationsfreie Fernsteuerung für Profi-Einsatzbereiche in anspruchsvollen Umgebungen

8-KANAL-SENDER HT8S plus



Passend für die H-TRONIC-Empfänger
HT200E 8-Kanal, Art.-Nr. 16 18 250
HT3E 3-Kanal, Art.-Nr. 16 18 255
HT1E 1-Kanal, Art.-Nr. 16 18 260
HT1EPP 1-Kanal, Art.-Nr. 16 18 265

DER 8-KANAL-SENDER HT8S plus

Für den professionellen Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen. Dank der Auslegung nach IP65, ist der HT8S plus absolut staubdicht, Strahlwasser geschützt und durch seinen Aufprallschutz äußerst robust. Die Folientastatur aus UV-beständigem Material ist für die Bedienung mit leichten Arbeitshandschuhen ausgelegt und bietet durch die erhöhten Drucktaster eine verbesserte taktile Rückmeldung. Die gesendeten Daten werden durch das sichere AES 128-Verfahren verschlüsselt und enthalten einen sogenannten „Rolling-Code“, dieser macht jedes versendetes Paket einmalig und nicht wiederholbar. Jeder Sender besitzt eine eigene Identifikationsnummer, die sich nicht wiederholt und dient zur Erkennung des Gerätes. Kopierungen und Duplikationen sind im Anwendungsfall ausgeschlossen. Die 8 Kanäle (Tasten) lassen sich parallel und unabhängig voneinander betätigen, womit das Gerät als „drahtloser Joystick“ verwendet werden kann. Zusätzlich zu diesen Eigenschaften bietet der Sender noch weitere 5 Ein-

stellungen, die es ermöglichen das Gerät flexibel zu konfigurieren. Um der Vielzahl der Anwendungen entsprechen zu können, lassen sich bis zu 32 Handsender in einem Empfänger einlernen. Ideal geeignet für Installationstechnik zum drahtlosen Steuern von elektrischen, hydraulischen und pneumatischen Systemen bzw. fast aller elektronischer Anlagen.

HIGHLIGHTS

- Schutzart IP65: Staubdicht und geschützt gegen Strahlwasser für den Einsatz im Freien
- **Robustes Kunststoffgehäuse mit Aufprallschutz / extrem robust**
- **UV-beständige Folientastatur für den Einsatz im Freien bei hohen Umgebungstemperaturen**
- **Erhöhte Folientastatur für eine bessere Rückmeldung auch mit leichten Arbeitshandschuhen**
- Sicherheitscodierung „Rolling Code“ höchster Sicherheitsstandard
- Große Reichweite, ca. 200 Meter unter normalen Betriebsbedingungen im Freifeld
- Abmessungen: 125x70x32 mm



HT8S plus
FÜR DEN
PROFI-EINSATZ





HT8S plus
FÜR RAUE
UMGEBUNGEN



TECHNISCHE DATEN

- Reichweite: ca. 200m (Freifeld)
- Betriebssp.: 3 V (Batt.CR2032)
im Lieferumfang enthalten
- Stromaufnahme: ca. 18 mA
Ruhezustand: < 100nA
- Betriebsfrequenz einstellbar:
868,35MHz, 869,05MHz oder
869,55MHz
- Sendeleistung: max. 10mW
- Sendebetrieb: Dauerbetrieb oder zeitbegrenzt
- Schutzart: IP65
- UV- und witterungsbeständig

Es gelten unsere allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
 © Copyright by H-TRONIC GmbH, Hirschau.