

Fernbedienungen

Artikel vom 16. Dezember 2021
Elektrotechnik



Abhörsichere und manipulationsfreie Fernsteuerung für den professionellen Einsatz
(Bild: H-Tronic).

Seit 30 Jahren entwickelt und fertigt das Unternehmen [H-Tronic](#) Produkte für den professionellen Einsatz in Elektrik, Elektronik und Mechatronik. Die Produktpalette reicht von Batterieladegeräten, Akkukapazitätsmessgeräten und Batterieaktivatoren bis zu

diversen Produkten der Consumer Electronic. Der handliche und zugleich überaus robuste 8-Kanal-Sender »HT8S plus« ist brandneu im Sortiment des Unternehmens. Er wurde speziell für den professionellen Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen entwickelt.

Verschlüsselung per AES-128-Standard

Für ein Plus an Sicherheit werden die Daten zwischen Sender und verschiedenen Empfängern durch den anerkannten Industriestandard AES-128 verschlüsselt. Und: Die Bedienung ist auch mit leichten Arbeitshandschuhen einfach und intuitiv. Das universell einsetzbare Fernsteuerungssystem eignet sich zum drahtlosen Schalten von fast allen elektronischen, nicht sicherheitsrelevanten Anlagen und unterstützt vielfältige Anwendungen im Bereich Installations- und Alarmtechnik. Per Funk lassen sich einfach und zuverlässig Türen, Garagentore oder Schrankanlagen öffnen, Dach- und Hallenfenster, Markisen und Rollos bedienen sowie Beleuchtungsanlagen, Steckdosen, Pumpen oder auch Klima-, Alarm- und Bewässerungsanlagen ein- bzw. ausschalten. Beinahe alle elektrischen, hydraulischen und pneumatischen Systeme können so sicher gesteuert werden. Der Handsender ist dabei abhörsicher und nicht manipulierbar. Sie enthalten einen sogenannten Rolling-Code, also eine unverwechselbare, eindeutige Identifikationsnummer, die sich nicht wiederholt und zur Erkennung des Gerätes dient. Die acht Kanäle des ergonomisch gestalteten Modells lassen sich parallel und unabhängig voneinander betätigen. Zusätzlich bietet der Sender noch fünf weitere Einstellungen für eine flexible Konfiguration. Dank der Auslegung nach IP65 Schutzart ist der »HT8S plus« staubdicht, strahlwassergeschützt und durch den Aufprallschutz sehr widerstandsfähig. Die Frontfolie besteht aus UV- und witterungsbeständigem Material, sodass das Gerät auch bei hohen Umgebungstemperaturen im Freien nutzbar ist.

Hersteller aus dieser Kategorie

Hera GmbH & Co. KG

Dieselstr. 9
D-32130 Enger
05224 911-0

info@hera-online.de
www.hera-online.de
[Firmenprofil ansehen](#)

Alumis GmbH & Co. KG

In der Lake 2
D-33829 Borgholzhausen
05425 95371-0

service@alumis-group.de
www.alumis-solutions.de
[Firmenprofil ansehen](#)

DWD Concepts GmbH

Auf dem Brümmer 2a
D-44149 Dortmund
0231 993318-0

info@dwd-concepts.de
www.dwd-concepts.de
[Firmenprofil ansehen](#)
