

# T70 1 HALL

Emetteur type boîte à boutons à poussoir proportionnel.

Les boîtes à boutons T70/1 HALL sont conçues pour le contrôle proportionnel et/ou le contrôle TOR en activant des relais de mouvements soit 1 ou 2 vitesses, soit des sorties analogiques de tension et/ou courant sur le récepteur.

Le poussoir permet des précisions dans les commandes analogiques. Les boîtes à boutons peuvent s'associer à des récepteurs comprenant jusqu'à 21 relais de manoeuvres et /ou en

combinaison avec des sorties analogiques en tension ou courant, d'alimentation en courant alternatif ou courant continu. Le modèle inclut également toute la fonctionnalité de la gamme TM70: écran à retour d'information, limiteur de portée, module SIM amovible sur le récepteur permettant le remplacement rapide d'un émetteur endommagé.

La nouvelle logique d'émission basée sur la

"technologie d'effet hall" (LE71 proportionnelle), ainsi que les caractéristiques mécaniques du nouveau poussoir proportionnel permettent d'inclure les mécanismes suivants:

- Poussoir Hall Stepless pour capteurs Hall PHS70,
- Poussoir Hall double vitesse pour capteurs Hall PH70,
- Manipulateur 1-0-1 Hall pour capteurs Hall MH70,
- Sélecteur 1-0-1 Hall pour capteurs Hall SH70.



## CARACTERISTIQUES:

- Poussoir proportionnel précis
- Bandes de fréquences ISM disponibles: 433/870/915/419/447/918 MHz
- Personnalisation rapide d'un émetteur de recharge grâce au module EEPROM amovible qui facilite la maintenance
- Batteries NiMH rechargeables
- Nouveau chargeur intelligent CB70, à fonction de charge rapide (< 2 heures)
- Possibilité d'associer les poussoirs à des sélecteurs et /ou manipulateurs 1-0-1 à position maintenue ou à retour 0
- Changement de la fréquence de travail par logiciel et /ou par sélection automatique de la fréquence de travail
- Ecran LCD70 –optionnel- pour le retour d'information venant du récepteur. Possibilité d'affichage d'alarmes et de signalisations analogiques et /ou numériques par le récepteur.
- Limiteur de portée LA70 –optionnel-. Possibilité de limiter l'utilisation de la télécommande à une zone de travail spécifique, dans des conditions déterminées.
- Disponibilité de bus de terrain et protocoles de communication: IQAN, SAE J1939, Profibus DP, communications série RS-232 /RS-485

## APPLICATIONS ASSOCIÉES:



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES:

Type d'émetteur	T70/1 HALL
Logique d'émission	LE71 Hall
Mécanismes associés	PH70 / PHS70 / MH70 / SH70 / ROTATIF BINAIRE 16 pos.
Mécanismes communs	Clé à contact / Marche-Klaxon / STOP
Degré d'étanchéité / Protection	IP65 / NEMA-4
Autonomie	10h (50% duty cycle)
Plage de température de travail	-20°C +70°C
Nombre maximum de mécanismes de manœuvres	6
Poids batterie incluse	460g
Récepteurs associés	R70 / R70PLUS / MP10 / MR11 / MR06 / MP08 / MP20 / R-CANCE