

T-1

HANDZENDER

De T-1 is een eenkanaals handzender die ontworpen is om te werken met 433 MHz draadloze controllers van SATEL. Vanwege het gebruik van een oppervlakte-akoestische golf (SAW) keramische resonator, wordt het apparaat gekenmerkt door een betrouwbare werking en immuniteit voor interferentie. Datatransmissie tussen de zender en de ontvanger wordt geïmplementeerd met behulp van de KEELOQ dynamische code-hopping technologie. Een dergelijke codering biedt een hoge mate van beveiliging, waardoor wordt voorkomen dat het handzender signaal wordt gekopieerd en gebruikt door ongeautoriseerde partijen.

Het apparaat wordt geleverd met een esthetische en robuuste behuizing. De bedieningsknop bevindt zich in een speciale uitsparing om te voorkomen dat deze per ongeluk wordt ingedrukt.

- 1-kanaals
- **KEELOQ®** dynamische code-hopping technologie
 - ideaal voor veilige veeleisende toepassingen
 - hoge bescherming tegen stoorsignalen
- SAW Resonator frequentie stabilisatie
 - bescherming tegen wijzigingen in de omgeving
- gevoed door een enkele 12 V batterij



TECHNISCHE GEGEVENS

Aantal kanalen	1
Handzender batterij type	23A 12V
Afmetingen handzender	35 x 70 x 15 mm
Bedrijfstemperatuur	-20°C...+55°C
Gewicht	28 g
Werking frequentieband	433,05 ÷ 434,79 MHz
Batterij	23 A 12V
Draadloos communicatiebereik (in open veld) voor RK-1K / RK-2K / RK-4K	350 m
Draadloos communicatiebereik (in open veld) voor RK-4K SMA (met een externe antenne)	500 m