

# Scheda Tecnica ALES WS

## Mono barriera autoalimentata.

Evoluzione delle mono barriere ALES in versione autoalimentata con portata di 60m. Dotate di un fondo spessorato per poter alloggiare le batterie ed il trasmettitore universale abitualmente utilizzato per i sistemi radio. Sincronismo ottico con 4 differenti canali, funzione di disqualifica per nebbia. La durata delle batterie è garantita per 36 mesi. Possibilità di alimentare il trasmettitore radio dalla batteria in dotazione. Il tamper della colonna TX è trasmesso otticamente la ricevitore. Non esistono tempi di standby: la barriera è sempre pronta. IP65



CARATTERISTICHE	
RANGE IN ESTERNO	1- 60 m
RANGE IN INTERNO	1- 150 m
OTTICA CON DOPPIO RAGGIO	SI con lenti da 35mm in AND
FOTODISPOSITIVI	Raggi di tipo impulsato con lunghezza d'onda 950 nm
SINCRONIZZAZIONE	Ottica a 4 canali
SISTEMA DI PUNTAMENTO	Tecnologia SMA ottico-acustico
REGOLAZIONE OTTICHE	180° orizzontale 20° verticale
REGOLAZIONE TEMPO D'INTERVENTO	50-500ms con trimmer
ALIMENTAZIONE CIRCUITALE	3.6V a batteria al litio 19Ah in dotazione
ASSORBIMENTO CIRCUITALE	TX: 0.30mA / RX: 0.35mA
DURATA BATTERIA	3 anni
RISCALDATORI	Opzionale con termostato 10-30V: 10/15Vcc -Vca= 6W, 0.4 A cad. 20/30Vcc -Vca= 6W, 0.2 A cad.
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	-25°C (con risc.) / + 70°C
USCITA ALLARME	Relè con contatti liberi NC (su colonna RX)
USCITA ANTIMANOMISSIONE	Relè con contatti liberi NC (su colonna RX) Tamper apertura colonna TX trasmesso ottico su RX
USCITA DISQUALIFICA DA NEBBIA	Si con OC dedicata NA a GND
GRADO DI PROTEZIONE	IP65
DIMENSIONI LxPxH	78 x 130 x 185 mm

## ACCESSORI

Kit Staffe di supporto in dotazione



Piastra di fissaggio in dotazione



Kit Riscaldatori ALES TS



Palo zincato 1-2m TB1-TB2 (49mm D)



Pozzetto POB30

