POLITEC
protezioni perimetrali

Scheda Tecnica
ALES QUAD 160/250 220V

Barriera ultra compatta a grande portata.

Ales Quad è una barriera a doppio raggio all'infrarosso attivo con 4 lenti dalle dimensioni molto contenute. Precablata e pronta per l'installazione è composta da un'unità trasmittente ed una ricevente. Trova la sua collocazione in ogni angolo e può essere installata su pali o su pareti. Resistente, compatta e facile da installare è l'unica barriera del suo genere ad avere una portata di 250 metri.
Grazie all'alimentatore interno tamponato si ottimizzano i tempi di progettazione e sviluppo impiantistica.

CARATTERISTICHE	ALES QUAD 160	ALES QUAD 250
RANGE IN ESTERNO	1-160 m	1-250 m
RANGE IN INTERNO	1- 350 m	1-500 m
OTTICA CON DOPPIO RAGGIO	SI con lenti da 35mm in AND	
FOTODISPOSITIVI	Raggi di tipo impulsato con lunghezza d'onda 950 nm	
SINCRONIZZAZIONE	Filare o Ottica a 4 canali	
SISTEMA DI PUNTAMENTO	Tecnologia SMA ottico-acustico	
DISPOSIZIONE RAGGI	Incrociati	
CONFIGURAZIONE DI DOPPI RAGGI	2 TX + 2 RX	
REGOLAZIONE OTTICHE	180° orizzontale 20° verticale	
SISTEMA DI RILEVAZIONE	AND su 4 lenti	
REGOLAZIONE TEMPO D'INTERVENTO	50-500ms con trimmer	
ALIMENTAZIONE CIRCUITALE	220Vac	
ASSORBIMENTO CIRCUITALE	Da 100 mA a coppia	
RISCALDATORI	Accessorio Ales Quad TS	Inclusi
ALIMENTAZIONE RISCALDATORI	12V	
ASSORBIMENTO RISCALDATORI	1 A a coppia	
BATTERIA TAMPONE	Litio Ricaricabile 14,8V 2Ah	
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	-25°C / + 70°C	
USCITA ALLARME	Relè con contatti liberi NC (su colonna RX)	
USCITA ANTIMANOMISSIONE	Tamper apertura colonna e antistrappo (su entrambe le colonne)	
USCITA DISQUALIFICA DA NEBBIA	Si con OC dedicata NA a GND	
USCITA ANTIMASCHERAMENTO IR	Si con OC dedicata NA a GND	
CLASSE AMBIENTALE	4	
DIMENSIONI LxPxH	86 x 123 x 405 mm	

ACCESSORI

Kit Staffe di supporto in dotazione

Piastra di fissaggio in dotazione

Termostato **Ales Quad TS** (per AQ 160)

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

Pozzetto **POB30**

Politec Srl
Via Adda, 66/68
20882 Bellusco (MB) · IT

T +39 039 6883019
F +39 039 6200471

info@politecsrl.it
www.politecsrl.it

p.i. / c.f. 11648760152
REA MI-1486510