



ANTINTRUSIONE

→ **BARRIERA DT250/2RT**

La sicurezza antintrusione si evolve



LA SOLUZIONE IDEALE PER LA **PROTEZIONE** DI **GRANDI PERIMETRI ESTERNI CIVILI ED INDUSTRIALI**

Elkron presenta la nuova barriera concepita per la protezione esterna di grandi siti. La barriera DT250/2T a doppia tecnologia offre infatti un alto grado di sicurezza grazie alle due sezioni, ad infrarossi attivi e microonde. Ogni sezione ha uscita di allarme indipendente, gestibile in AND / OR direttamente dalla centrale di allarme. La barriera è inoltre dotata di una robusta struttura in alluminio con schermo protettivo in policarbonato, fissata su una base predisposta per l'installazione a pavimento o su pozzetto (accessorio a richiesta).

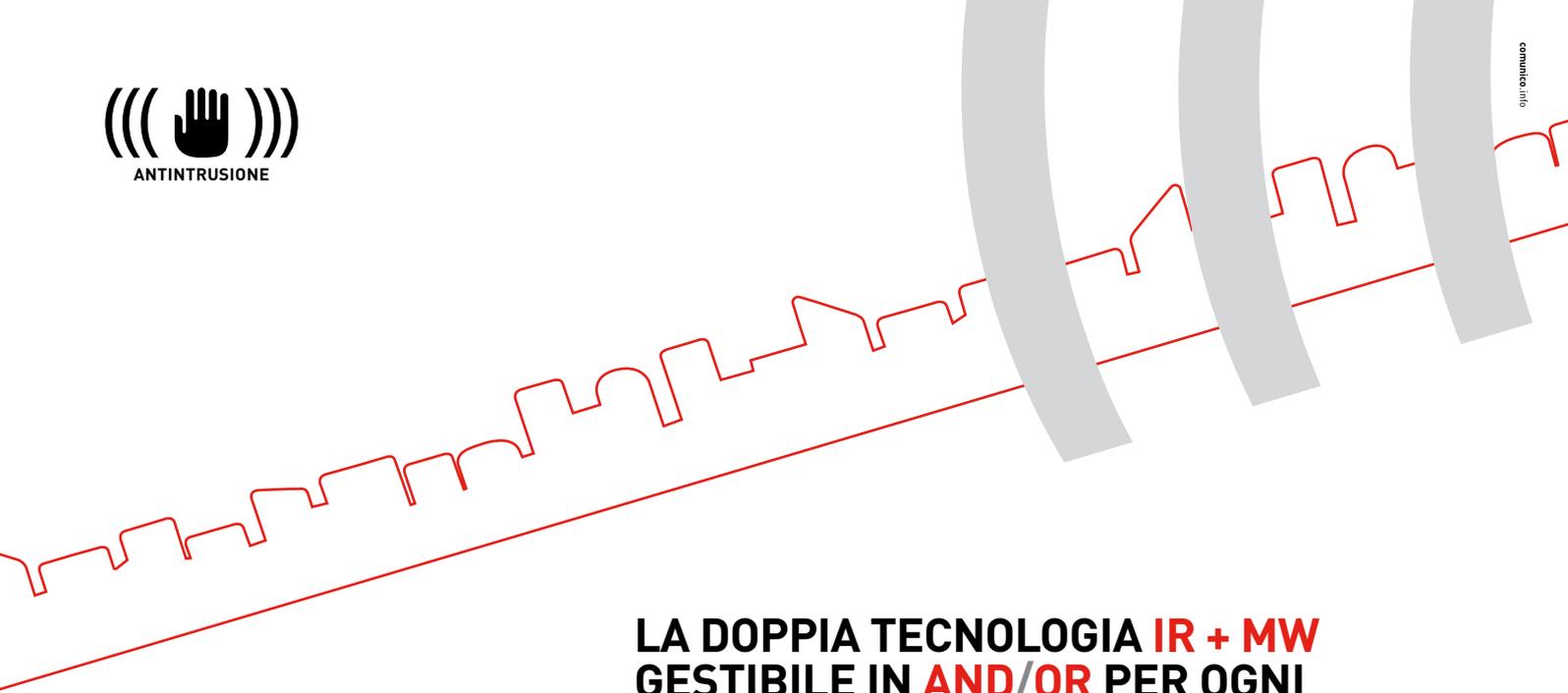
Caratteristiche principali

- Portata da 10 a 250 mt
- Altezza colonna 2m
- Barriera composta da 4 raggi IR (a doppio fascio) + sezione microonde
- Frequenza 24 GHz in banda K
- 4 canali di modulazione commutabili
- Uscite di disqualifica e accciamento IR
- Rotazione intera colonna su 360°
- Riscaldamento colonne dotato di termostato
- Protetta contro l'apertura
- Grado di protezione IP 54

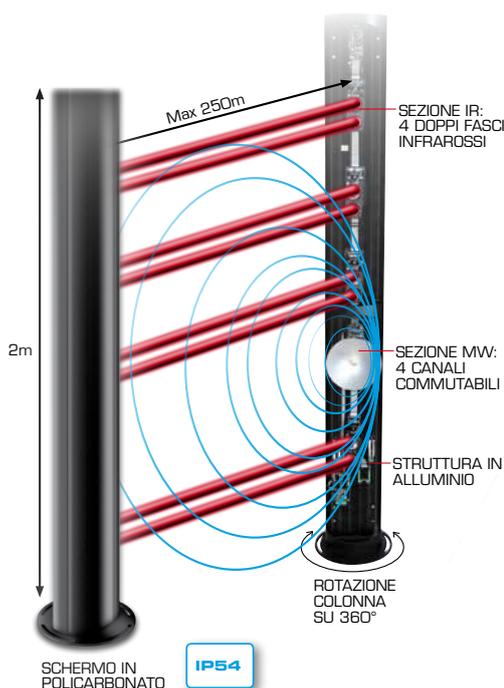


ANTINTRUSIONE

0111 811111



LA DOPPIA TECNOLOGIA IR + MW GESTIBILE IN AND/OR PER OGNI ESIGENZA DI PROTEZIONE



DT250/2 RT EL250013	SEZIONE IR	SEZIONE MW
Uscite di disqualifica e accecamento IR	SI	-
Puntamento	Test point per la verifica del puntamento	Puntamento tramite strumento elettronico a bordo
Angolo di allineamento verticale	20°	-
Angolo di allineamento orizzontale	180°	-
Rotazione intera colonna su 360°		SI
Rotazione intera colonna su 360° montata su pozzetto (opzionale)		SI
Foto su dispositivi a raggi impulsivi	Larghezza d'onda di lavoro 950 Nm	-
Attivazione di allarme con rilevazione	OR singolo raggio AND random su 4 raggi AND solo su raggi 1-2	-
Tempo d'intervento	50/500 ms regolabile	-
Ritardo attivazione random	da 0 a 2 sec	-
Uscita di allarme	contatto in scambio NC/ND	
Uscita tamper	contatto NC	
Ingresso per pilotaggio da remoto	AND casuale / AND dei raggi inferiori 1+2 esclusione raggio 1 / raggio 1+2 esclusione temporanea 1 minuto	-
Riscaldamento Colonne dotato di termostato	24 Vca da 60 a 100 W	
Grado di protezione	IP54	
Temperatura di funzionamento	-25 / +65 °C	
Alimentazione	220V con uscite 12Vdc e 24 Vac	
Batteria tampone	12V 7Ah non incluse	
Dimensioni	altezza max 200 cm - larghezza 25 cm - profondità 20 cm	

CARATTERISTICHE TECNICHE - BARRIERA DA ESTERNO DOPPIA TECNOLOGIA

SEZIONE IR

- Ottica doppia a raggi infrarossi
- Dispositivi doppia ottica con lenti da 50mm
- Portata massima in interno 650
- Portata massima in esterno 250m
- Alimentazione 220 V di rete
- Assorbimento 12 Vcc 150 mA

SEZIONE MW

- Portata massima 250 mt
- Frequenza 24 GHz in banda K
- Alimentazione 220Vac di rete e 13,8Vdc circuitale
- Consumo TX 200 mA RX 200 mA
- Canali di modulazione 4 commutabili
- Modulazione on- off
- Regolazione sensibilità attraverso Trimmer a bordo
- Regolazione ritardo attraverso Trimmer a bordo

(((ELKRON)))

T +39 011.39.86.700
F +39 011.39.86.703
www.elkron.com
info@elkron.it

Elkron è un marchio commerciale di Urmet S.p.A.
Via Bologna, 188/C | 10154 Torino (ITALY)