



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).

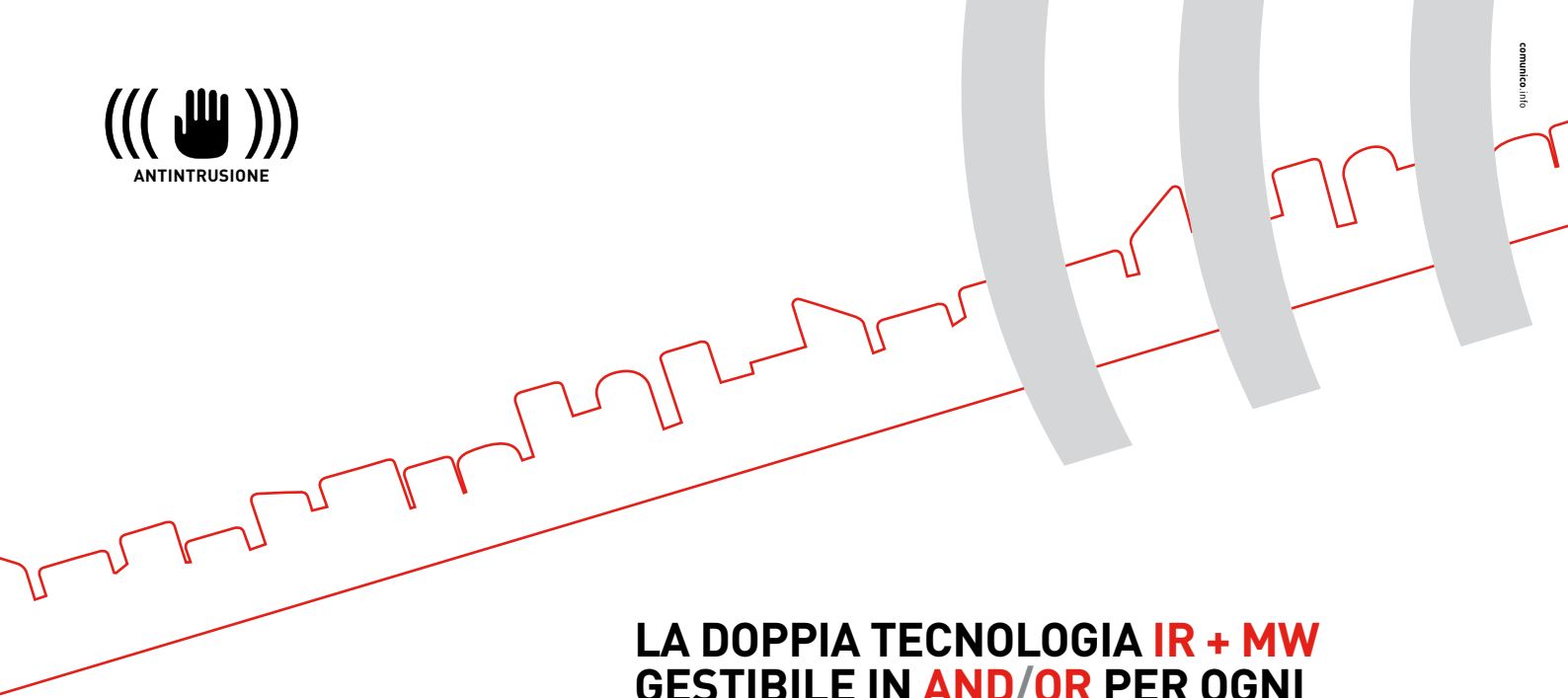
Caratteristiche principali

- 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

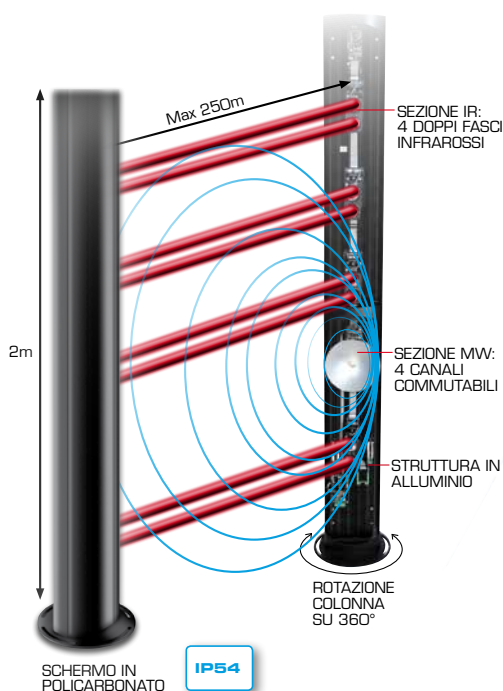
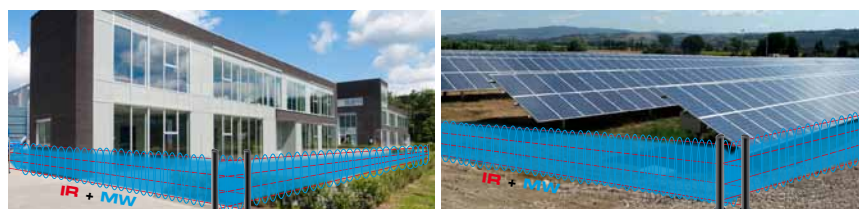


ANTINTRUSIONE

0111 39 86 700



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)