

RADAR FSK PER ESTERNI ED INTERNI

MURENA COMPACT+

30% più compatto



100%
microonda
extreme
security



EXTREME SECURITY

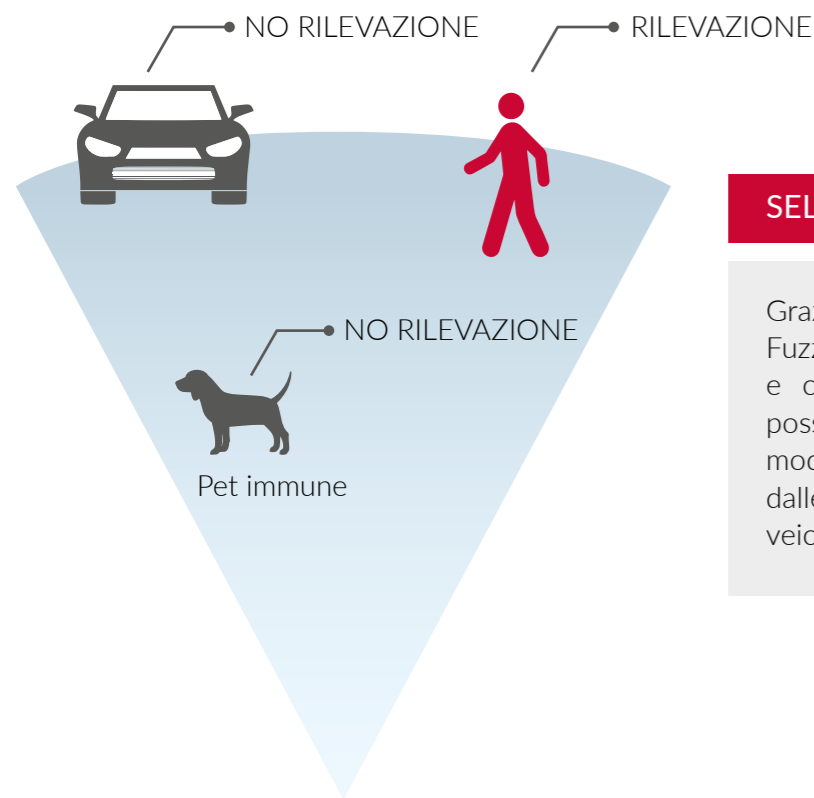
SINCE 1974

V 1.0



TECNOLOGIA RADAR, DESIGN COMPATTO E MEMS INTEGRATO

Murena Compact+ nasce dalla nostra rinomata MURENA PLUS, la tecnologia radar FSK che unita all'analisi Fuzzy Logic ci ha permesso, nell'ultimo decennio, di ottenere ottimi risultati in tutto il mondo anche negli ambienti più critici. Come suggerisce il nome, è compatto per oltre il 30% rispetto al modello precedente. Abbiamo inoltre dotato Murena Compact+ di un sensore MEMS dedicato al rilevamento anti-sposizionamento.



SELEZIONE DELLA DIMENSIONE DEL TARGET

Grazie alla tecnologia FSK e agli algoritmi di Logica Fuzzy che forniscono un'eccellente identificazione e classificazione del target in termini di rischio, possiamo selezionare la dimensione del target in modo da discriminare i tentativi di intrusione umana dalle diverse situazioni ambientali che si verificano (es. veicoli in movimento, piccoli animali, ecc.).



IP&PoE E CONFORME ALLA CYBER SECURITY

Grazie all'interfaccia IP-Doorway da aggiungere a bordo, puoi collegare Murena Compact+ con un solo cavo ethernet FTP CAT5E, per alimentarlo, per raccogliere allarmi e per gestirlo facilmente da remoto, offrendoti un grande vantaggio in termini di facilità di installazione e risparmio sui costi.

IP-DOORWAY gestisce diversi tipi di protocollo: TCP, UDP, HTTP; DHCP, ICMP, ARP, RARP. L'autenticazione del protocollo è conforme allo standard di sicurezza informatica 802.1X che consente a Murena Compact+ di lavorare su una LAN protetta, salvaguardando dati e apparecchiature dagli attacchi informatici.

PROTEZIONE ALL'ESTERNO



PROTEZIONE AMBIENTI INTERNI



NUOVA STRUTTURA E DESIGN

75° inclinazione in ogni direzione



100% senza viti



Questo piccolo radar, nella sua meccanica di soli 12cm di diametro, incorpora una visiera anti-pioggia e una staffa regolabile che oltre ad offrire un'inclinazione di 75° in tutte le direzioni garantisce un sicuro passaggio di cavi interno.

Anche sul tuo dispositivo mobile



FACILE GESTIONE CON CIAS TUNER

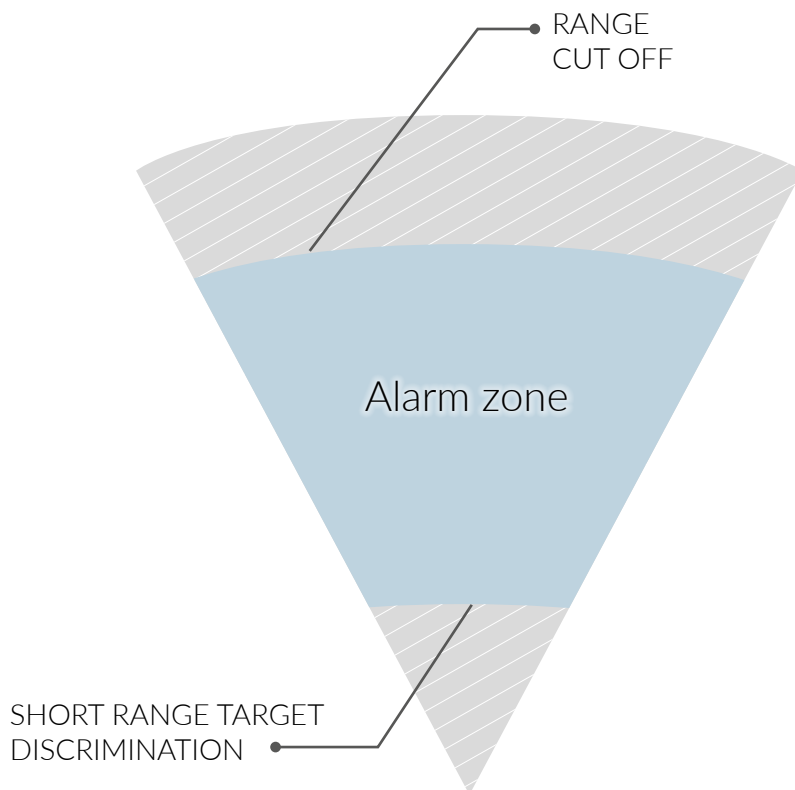
Murena Compact+ può essere configurato con CIAS TUNER, lo strumento di calibrazione Web-based ottimizzato per dispositivi mobili. È ancora compatibile con il software WaveTest2.



SELEZIONE DINAMICA DELLA ZONA

Grazie al Fuzzy SRTD (Short Range Target Discrimination), **Murena Compact+** può escludere i movimenti in prossimità del rilevatore, lasciando un corridoio di passaggio libero, di dimensioni regolabili, utile ad esempio per i pattugliamenti in prossimità dell'edificio senza alterare il livello di sicurezza per chi arriva dall'esterno.

Allo stesso tempo è possibile definire con la precisione di 1 metro il punto in cui si vuole interrompere l'area di analisi (Range Cut-off).



INTEGRATO CON



SPECIFICHE

MODELLI DA ESTERNO	12m 40°V-90°O 24m 18°V-45°O 12m Curtain 90°V-15°O
MODELLI DA INTERNO - <i>Soon available</i>	18m 45°V-90°O 36m 18°V-45°O
TEMPERATURA	-35°C +65°C
GRADO IP	IP65
CONSUMO CORRENTE	125 mA
ALIMENTAZIONE	13,8 Vdc
PESO E DIMENSIONI	500 gr Ø 12 cm
USCITE ALLARME	3 relè statici per allarme, guasto, tamper.
USCITA SPECIALE	PORTA RS-485 (a bordo) - PORTA IP & PoE (accessorio IP-DOORWAY)
GRADO DI SICUREZZA	EN-50131 - grado 3
STRUMENTO DI SET-UP	CIAS TUNER per configurazione e manutenzione a distanza - <i>compatibile con WAVE-TEST2</i>

LE INFORMAZIONI IN QUESTO DEPLIANT POSSONO ESSERE SOGGETTE A MODIFICHE SENZA PREAVVISO.



CIAS ELETTRONICA S.R.L. | Via Durando, 38 | 20158 Milano | Italy
t +39 02 3767161 | www.cias.it | info@cias.it

