

**OPTT****SENSORE DA ESTERNO TRIPLA TEC. OUTPRO**

Sensore filare da esterno a tripla tecnologia, progettato integrando le ultime tecnologie disponibili e perfezionando le prestazioni di rilevazione (max 12m lineari). La rilevazione è affidata a due sensori infrarosso passivi e ad una microonda pulsata in banda K (24GHz), ciascuno dotato di una propria regolazione della sensibilità e montati su un supporto ad ampia rotazione orizzontale (110° IR, 90° MW) con possibilità di orientamento verticale indipendente per il sensore infrarosso inferiore. Dotato di protezioni tamper anti-apertura e anti-strappo e di protezione rilevamento mascheramento, il sensore è fornito completo di tettuccio di protezione. Grado di protezione IP54 e IK08. Altezza d'installazione compresa tra 1,20m e 2,20m, con la possibilità, dove richiesto, di abbinare anche un supporto snodabile di fissaggio opzionale (art.OPBRK). OPTT supporta l'innovativo sistema di walk-test e programmazione bluetooth a distanza, composto dall'applicazione COMELIT SENSOR e dal modulo BLTMOD (venduto separatamente). Il materiale del corpo principale è plastica ABS "UV resistant" e policarbonato. Inoltre, sono presenti anche gli adesivi per il mascheramento delle testine infrarosso.



OPTT

SENSORE DA ESTERNO TRIPLA TEC. OUTPRO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Tipologia	Sensore doppio infrarosso e microonda
Tecnologia antimascheramento	Sì
Portata infrarosso (m)	12
Angolo di copertura	110° IR / 90° MW
Regolazione sensibilità infrarosso	Sì
Regolazione sensibilità microonda	Sì
Frequenza microonde	24GHz (banda K)
Regolazione testine	Sì, indipendenti
Led	3 led: testina 1, testina 2, allarme (escludibili)
Indicatore acustico TEST	Buzzer
Tamper	antiapertura, antirimozione, antistrappo per staffa (opzionale)
Compensazione automatica della temperatura	Sì
APP Comelit sensor	Sì
Espansioni o Centrali compatibili	HUB32LCD (SECUR HUB), VEDO 10,34,68,200

CARATTERISTICHE HARDWARE

Tipo materiali di rivestimento	Polycarbonato, ABS
Colore del prodotto	Bianco
Temperatura di funzionamento (°C)	-20 ÷ 60
Altezza (mm)	189
Larghezza (mm)	87
Profondità (mm)	110
Peso del prodotto (g)	428
Montaggio a parete	Sì
Utilizzo in ambienti esterni	Sì
Grado di protezione IP	IP54
Resistenza all'impatto	IK08



OPTT

SENSORE DA ESTERNO TRIPLA TEC. OUTPRO

CARATTERISTICHE HARDWARE

Coprilente effetto tenda	Sì
Altezza di installazione (m)	1.2 ÷ 2.2

CARATTERISTICHE TECNICHE

Pet immunity	Sì, piccola taglia
--------------	--------------------

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione	8÷14VDC
Assorbimento massimo di corrente (mA)	43
Portata massima di corrente del contatto (mA)	100
Tipo di contatto	optoMOS NC

CARATTERISTICHE GENERALI

Funzione walk test	Sì
--------------------	----