technical datasheet



P A R A D O X

Detector volumétrico com fio NV5

DETECÇÃO

Tipo detector	Com fio	
Altura de instalação	2.1 m ~ 3.1 m	
Ângulo detecção	90°	
Distância detecção	10 m	
Método detecção	infravermelho	
Velocidade de detecção	0,2 m/s ~ 3 m/s	
Imunidade animais	Até 16 kg	
Imunidade RF	10 V / m 80 MHz ~ 2 GHz	
Processamento digital pulsos automáticos (APSP)	Sim	
Tipo de detecção	Volumétrico	

SENSOR

Tipo de sensor	Dual
Imunidade interferências electromagnéticas (EMI)	Sim
Ajuste sensibilidade	Sim
Alta sensibilidade	Sim
Geometria do sensor	Retangular

MATERIAL E DIMENSÕES

Instalação	Pared / Techo	
Dimensões	91 x 55 x 40 mm	
Material	Plástico ABS	

LENTE

Tipo lente	Fresnel de segunda geração
Lentes intercambiáveis	Sim

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Compatibilidade	Centrais Paradox	
Indicadores LED	Sim	
Cores LED	Vermelho	
Tamper	Sim	
Tempo de arranque	10 s	

ALIMENTAÇÃO E CONSUMO

Modo alimentação	DC
Tensão	10V ~ 15V
Consumo Alarme	11,3mA
Consumo Standby	10,5mA

CERTIFICAÇÃO

Grau	2
Normativa	EN50131
Classe ambiental	I

AMBIENTE

emperatura de operação -	10 °C ~ 50 °C
so	Interior

