



Sensor de barreira infravermelho ativo

IVA 5040 AT
IVA 5080 AT



FÁCIL
INSTALAÇÃO

3

TRÊS CANAIS
DE AJUSTE DE
FREQUÊNCIA

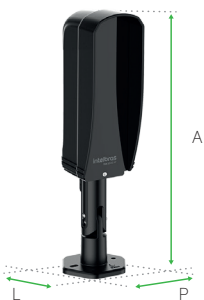


SENSOR COM
SUPORTE ARTICULADO



AMBIENTES
INTERNOS E
EXTERNOS

IVA 5040 AT



IVA 5080 AT



Os sensores IVA 5040 AT e IVA 5080 AT oferecem uma barreira infravermelha eficaz para a proteção de perímetros e foram desenvolvidos para projetos de segurança residenciais e empresariais. Com sistema de articulações de alta flexibilidade, os dois modelos contam com mais configurações para se adaptarem a cenários de instalação variados, mantendo a qualidade dos produtos Intelbras.

Características

- » Articulador integrado que permite ajustes e facilita a instalação
- » Sensor com processamento digital do feixe infravermelho que evita disparos falsos
- » Possui 3 ajustes de frequência para a instalação de até 3 sensores empilhados
- » Lente esférica de alta eficiência para maior robustez da barreira infravermelha

	L	A	P
IVA 5040 AT	80 mm	240 mm	70 mm
IVA 5080 AT	80 mm	350 mm	70 mm



Especificações técnicas

	IVA 5040 AT	IVA 5080 AT
Número de feixes	1	2
Tensão de alimentação	10 ~ 24 Vdc/Vac (sem polaridade)	10 ~ 24 Vdc/Vac (sem polaridade)
Corrente de consumo	(TX + RX) ≤65 mA	(TX + RX) ≤65 mA
Canais de frequência	3 canais, selecionável através de jumper	3 canais, selecionável através de jumper
Distância máxima de proteção	Externa	40 m
	Interna	60 m
Saída de alarme	Saída NA e NF	80 m
	2 A máx.	120 m
Tempo de alarme	≥2s	≥2s
Tempo de resposta	50ms a 1s, ajustável por trimpot	50ms a 1s, ajustável por trimpot
Método de detecção	Ao bloquear 1 feixe	Ao bloquear 2 feixes simultâneos
Indicação de alinhamento	LED verde	LED verde
Indicação de disparo	LED vermelho	LED vermelho
Alinhamento horizontal	360°	360°
Alinhamento vertical	180°	180°
Filtro solar para ambientes externos	Sim	Sim
Temperatura de operação	-10 °C a +55 °C	-10 °C a +55 °C
Grau de proteção IP	IP55	IP55
Dimensões (L x A x P)	8 x 24 x 7 cm	8 x 35 x 7 cm
Peso	0,4 kg	0,7 kg

Cenário de aplicação



Conheça também

