



JA-120PW Detetor de dupla tecnologia - PIR e MW - por BUS

O detetor JA-120PW é utilizado para a detecção de movimento humano no interior de um edifício. Graças à combinação do movimento e da detecção de micro-ondas, o Detetor é altamente resistente aos falsos alarmes. O Detetor protege da mesma maneira que Detetor de movimento PIR clássico.

○ [Declaration of conformity - JA-120PW \(PDF 316,51 kB\)](#)



Descrição

Ao detectar movimento pelo Detetor PIR, o Detetor de Micro-ondas é ativado para confirmar a ativação do Detetor PIR. Após obter um sinal de confirmação de alarme do MW, o Detetor envia um sinal de alarme para a central de alarmes. As características de detecção PIR podem ser otimizadas usando lentes compatíveis. O Detetor é endereçável e ocupa uma posição no sistema de segurança.

Especificações técnicas

Alimentação	através da central de alarmes BUS 12 V (9 - 15 V)
Consumo em Standby	5 mA
Altura de montagem	2,5 m acima do nível do chão
Ângulo/alcance de detecção	110°/12 m (com lentes standard)
Dimensões	110 x 60 x 55 mm
Nível de segurança	grau 2 de acordo com EN 50131-1, EN 50131-2-4
Ambiente de acordo com EN 50131-1	II., interior geral
Temperatura de funcionamento	-10 °C a +40 °C
De acordo com os standards	EN 50130-4, EN 55022