

Sistemas convencionais

FD8020

Detector convencional Térmico e Termovelocimétrico, sem base

Detector térmico e termovelocimétrico de tecnologia convencional, que indica de forma fiável uma condição de incêndio quando a temperatura sobe de forma rápida ou quando a temperatura na área protegida atinge um valor limite. A classe de temperatura (A2R, ou BR) está em conformidade com a norma EN54-5.



Especificações

Alimentação	10~30 VDC	
Corrente em modo de repouso	40uA	
Corrente em alarme	Com base tipo 8000 ou 8000D	8mA /10VDC ou 25mA /30VDC
	Com base tipo 8000R ou 8000DR	18mA /10VDC ou 55mA /30VDC
Classe de temperatura	A2R em conformidade com a norma EN54	
Área de protecção	circulo com 10 metros de diâmetro (78 m ²) de acordo com EN54	
Altura de montagem	máx. 11 metros de acordo com EN54	
Classe de protecção	IP43	
Temperatura de operação	-10°C~55°C	
Humidade relativa	93±3 % a 40°C	
Dimensões (base incluída)	diam 100 x 47mm	
Peso (base 8000 incluída)	100g	
Cabo	2 condutores, core simples ou múltiplo, isolado e com blindagem	
Secção transversal do cabo	0.8~2.5 mm ²	

Base do tipo DB8000, não incluída