

Product Spec

ORB-OP-52027-APO 本質防爆光電偵煙探測器

ORB-HT-51151-APO 本質防爆偵溫探測器

特性

- 具內政部消防署消防產品型式認可。
- 具IEC及BASEEFA安全認證。
- 可安裝於Ex ia IIC T5級等危險場所。
- 超薄型設計、LED燈號提供360度可見視野。
- 採用雙面接觸式端子，信號穩定，施工安裝便利。
- 搭配ORB-MB-50018-APO底座。
- 須搭配防爆回路隔離模組(Barrier)使用。
- 內建灰塵自動偵測功能，LED警示燈將於高塵狀態下閃燈。

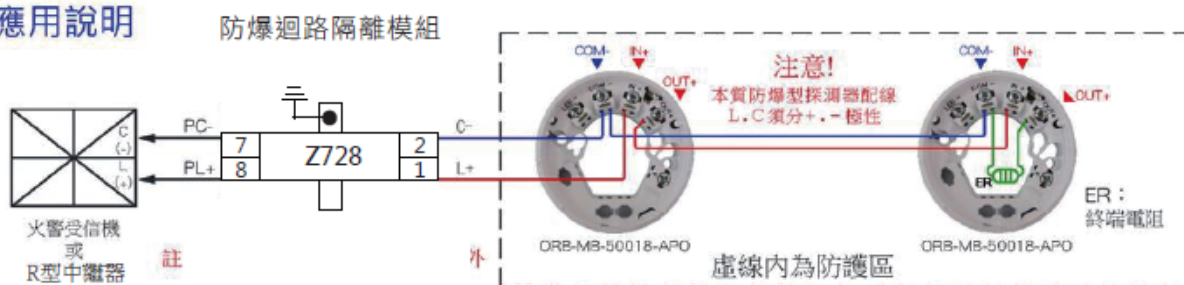


ORB-HT-51151-APO



ORB-OP-52027-APO

應用說明



技術規格

項目	規格	
品名	本質防爆光電偵煙探測器	本質防爆偵溫探測器
型號	ORB-OP-52027-APO	ORB-HT-51151-APO
工作電壓	DC 15V~DC 30V。	
監視電流	70~95 μ A。	
警報電流	40mA/DC24V。	
感度種類	光電式。	差動兼定溫(65-70 $^{\circ}$ C)。
種類	1種；動作濃度。	2種；動作溫度。
防爆等級	Ex ia IIC T5。	
工作環境	-10 $^{\circ}$ C ~ 50 $^{\circ}$ C，95%RH-無凝結狀態(40 $^{\circ}$ C 以下)。	
外型尺寸	ψ 100mm × 46mm	ψ 100mm × 51mm。
相容底座	ORB-MB-50018-APO。	
材質	防火ABS塑料。	
認證	LPCB、BASEEFA安全認證。	
備註	須搭配防爆回路隔離模組(Barrier)使用	