

Czujka dymu i ciepła

TSD-1



TSD1 jest punktową czujką przeznaczoną do wykrywania wczesnego stadium rozwijającego się pożaru. W tym celu wyposażona jest w fotoelektryczny detektor dymu widzialnego, oraz nadmiarowo-różniczkowy sensor temperatury. Unikalna konstrukcja komory pomiarowej zapewnia dużą czułość i bezkierunkowość, a precyzyjny filtr Hexamesh ze stali nierdzewnej zabezpiecza przed dostaniem się do jej wnętrza części zabrudzeń oraz małych owadów. Konfiguracja czujki za pomocą mikroprzełączników oraz wbudowane rezystory parametryczne końca linii ułatwiają jej podłączenie do praktycznie każdej centrali alarmowej z zasilaniem 12V.

PARAMETRY TECHNICZNE

Model	TSD-1
PARAMETRY CZUJEK	
Typ czujnika	Czujnik dymu i ciepła
Montaż czujki	Wewnętrzny
Zalecana wysokość montażu	Należy montować tuż pod sufitem
Wbudowane rezystory parametryczne	2EOL: 2 x 1,1 kΩ
PARAMETRY TECHNICZNE SSWIN	
Napięcie zasilania	12V DC
Maks. Pobór prądu	24mA
OGÓLNE	
Temperatura pracy	-10°C ÷ 55°C
Wilgotność otoczenia	Max. 95% (nieskondensowana)
Wymiary	ø108 x 61 mm
Klasa środowiskowa wg EN50130-5	II
Ochrona sabotażowa przed	Otwarciem
POZOSTAŁE	
Waga netto	0,1 kg
KGO	0,03 zł