



Testlampe T-229/4P für UV-, IR- und UV/IR-Flammemelder

- **Datenblatt**

Trägekoffer



Beschreibung:

Die SENSE-WARE T-229/4P Testlampe für Flammenmelder aktiviert UV-, IR- und UV/IR-Flammenmelder, die bei 185-235 nm UV- und 4.4 μ IR-Strahlung detektieren. Für reine UV-Melder liegt die maximale Testentfernung im Dauerbetrieb bei bis zu 8 Metern. Die Testentfernung für UV-, IR- und UV/IR-Flammenmelder liegt bei bis zu 4 Metern. Die meisten IR-Flammenmelder verfügen über ein zusätzliches Alarmkriterium, indem sie die Flammenfrequenz eines Feuers analysieren. Um die Flammenfrequenz beim Flackern zu simulieren, muss sich die Lampe im Pulsbetrieb befinden. Dafür kann die Testlampe T-229/4P mit einem Schalter auf der linken Seite der Testlampe in den Pulsbetrieb geschaltet werden. Die Lampe strahlt dann pulsiertes Licht mit einer Frequenz von etwa 2 Hz aus. Nach Ablauf der Alarmverzögerungszeit wird der IR- oder UV/IR-Flammenmelder aktiviert.

Nicht geeignet für IR/IR- (Dual IR), IR/IR/IR- (IR3 oder Triple IR) Flammenmelder.

Nur für den Gebrauch in so genannten "Safe Areas", nicht in Ex-Gebieten.

Spezifikationen:

Adapter (Ladegerät)	100-240 Vac, 1600 mA Switching mit Steckern für US, EU, GB und AU
Testbereich UV-Flammenmelder	Bis zu 8 m im Dauerbetrieb, bis zu 4 m im Pulsbetrieb
Testbereich IR- und UV/IR-Flammenmelder	Bis zu 4 m
Batterie	Geschlossene Blei-Säure-Batterie, 12 Vdc / 2,7 Ah
Lampe	12 Vdc / 100 W
Gebrauchsdauer	10-15 Minuten bei optimalen Bedingungen und Dauerbetrieb
Gehäuse	PC/ABS
Verpackungsabmessungen (Karton)	310 x 220 x 210 mm (12 5/8 x 9 x 8 5/8 ")
Verpackungsgewicht	2,1 kg
Schutzklasse	IP30 / NEMA 1
Temperaturbereich	+4 to +40 °C (+39 to +104 °F)

Batteriespezifikationen:

Batterietyp	Geschlossene, wiederaufladbare Blei-Säure-Batterie
Batteriespannung und -kapazität	12 Vdc/ 2,7 Ah
Abmessungen: L x B x H	70 x 46 x 103 mm
Typ	BATT4P

Die aktuellste Version dieser Anleitung finden Sie auf www.testlamp.com Klicken Sie dort auf die deutsche Fahne, um zur deutschen Version zu gelangen.

Aufgrund der Unternehmenspolitik im Zusammenhang mit einer ständigen Verbesserung der Produkte behält sich SENSE-WARE Fire and Gas Detection BV das Recht vor, Informationen in den Veröffentlichungen ohne vorherige Ankündigung und ohne eine Haftung für Fehler oder Auslassungen zu ändern oder zu ergänzen