

TERMÉK ADATLAP

FF756N

UV / duál IR lángérzékelő IIC T6 lángálló házban

TULAJDONSÁGOK

- UV / duál IR lángérzékelő IIC T6 lángálló házban
- relé kimenettel
- működési hullámhossz (µm) 1.0 - 2.7
- nem érzékeny a napsütésre
- önteszt
- állítható érzékenység és reakcióidő
- 14 - 30 VDC
- -10 °C és +55 °C közötti működés
- IP65

Termékkép nem áll rendelkezésre

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Tápellátás

Működési feszültség
Áramfelvétel

14-től 30 VDC-ig

8 mA (Nyugodt - RL2 feszültség alatt) 4 mA (Nyugodt - Jelenlegi hurok, RL2 Le) 3 mA (Nyugodt - RL2 Le) 28 mA (Riasztó - RL1 & RL2 feszültség alatt) 20 mA (Riasztó - Jelenlegi hurok, RL1 & 2 Le) 28 mA (Riasztó - RL1 feszültség alatt)

Bemenetek / kimenetek

Kimenetek száma
Kimenet típusa és névleges értéke

2

Általában nyitva vagy általában zárva (< 1 A @ 50 VDC - < 30 W ellenállásos terhelés)

Szerelési mód

Felületre szerelt

Fizikai jellemzők

Fizikai méretek
Szín
Ház anyaga

150 x 146 x 137 mm (h x w x d)

Piros

Rézmentes alumíniumötvözet

Környezeti jellemzők

Működési hőmérséklet
Tárolási hőmérséklet
Relatív páratartalom
Környezet
IP-védettség

-10-től +55°C-ig

-20-től +65°C-ig

< 95% nem kondenzálódó

Exd, Beltéri, Kültéri

IP66

FF756N

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Egyéb jellemzők

Érzékelés	UV / duál IR
Védettség	Lángálló
Kábelspecifikáció	1.0-tól 4.0 mm ² -ig
Látómező	< 90° Cone
Hatótávolság	< 50 m
Oldalirányú érzékelés	< 45°
Optikai hullámhossz (minden nyelven)	185-től 260 nm-ig nm (UV)
Válaszidő (minden nyelven)	8 s @ 25 m (n-Heptán - Sárga flame 0.3 x 0.3 m @ 25 m)
Programozható	Záródás vagy nem bekapcsolódás
Nettó tömeg	2.5 kg
Kábelbevezetések	3 x 20 mm
Fixáló központok	58 mm
Vandalbiztos	Nem
Megfelelőség	CE, REACH, RoHS 3, WEEE
Tanúsítás	CENELEC/ATEX, CPR
Önkéntes jelölések	LPCB, VdS
Szabványok	EN54-10
ATEX tanúsított	: Ex II 2GD Ex d IIC T6 Gb (Zóna 1, 21, 2 és 22)