PARTNERTECH

1144 Budapest, Gvadányi u. 61-65., „A” épület
+36 1 433 0100
+36 20 407 24 72 – műszaki telefonszám

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

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Tápellátás	
Működési feszültség	14-től 30 VDC-ig
Áramfelvétel	8 mA (Nyugalmi - RL2 feszültség alatt)4 mA (Nyugalmi - Áram hurok, RL2 Le)3 mA (Nyugalmi - RL2 Le)28 mA (Riasztó - RL1 & RL2 feszültség alatt)20 mA (Riasztó - Áram hurok, RL1 & 2 Le)28 mA (Riasztó - RL1 feszültség alatt)
Bemenetek / kimenetek	
Kimenetek száma	2
Kimenet típusa és besorolása	Általában nyitva vagy általában zárva (< 1 A @ 50 VDC - < 30 W ellenállásos terhelés)
Szerelési mód	Felületre szerelt
Fizikai jellemzők	
Fizikai méretek	150 x 146 x 137 mm (h x w x d)
Szín	Piros
Ház anyaga	Rézmentes alumíniumötvözet
Környezeti jellemzők	
Működési hőmérséklet	-10-tól +55°C-ig
Tárolási hőmérséklet	-20-tól +65°C-ig
Relatív páratartalom	< 95% nem kondenzálódó
Környezet	Exd, Beltéri, Kültéri
IP-védettség	IP66

1144 Budapest, Gvadányi u. 61-65., „A” épület
+36 1 433 0100
+36 20 407 24 72 – műszaki telefonszám

FF756N

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Egyéb jellemzők	
Érzékelés	UV / duál IR
Védettség	Lángálló
Kábelspecifikáció	1.0-tól 4.0 mm²-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	Tárolódó vagy nem tárolódó
Nettó tömeg	2.5 kg
Kábelbevezetések	3 x 20 mm
Rögzítési pontok távolsága	58 mm
Vandálbiztos	Nem
Megfelelőség	CE, REACH, RoHS 3, WEEE
Tanúsítvány	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)