

DRÄGER · SABİT GAZ ALGILAMA · ALEV DEDEKTÖRÜ

Flame 1350 UV/IR

Seri: Flame



Dräger Flame 1350 UV/IR, hidrokarbon kaynaklı yangınları bir UV ve bir IR sensörünün birlikte çalışmasıyla algılayan alev dedektörüdür. Azami algılama mesafesi 39 m, tipik tepki süresi 5 saniyedir. HART ve röle çıkışları, SIL 2, IP66 / NEMA 4X koruma ve -60 °C ile 85 °C arası çalışma sunar; ATEX, IECEx ve FM onaylıdır.

- 01 UV/IR sensör çifti ile hidrokarbon yangını algılama
- 02 39 m azami algılama mesafesi, tipik 5 saniye tepki
- 03 HART ve röle çıkışları
- 04 SIL 2 (IEC 61508), IP66 / NEMA 4X
- 05 ATEX, IECEx ve FM onayı

Teknik bilgi

MARKA	Dräger
MODEL	Flame 1350 UV/IR
SENSÖR TEKNOLOJİLERİ	UV/IR
ÇIKIŞ SİNYALLERİ	HART · Röle
ALGILAMA MESAFESİ	39 metre (azami algılama mesafesi)
TEPKİ SÜRESİ	Tipik olarak 5 saniye
SİL SEVİYESİ	SIL 2
IP SINIFI	IP66 / NEMA 4X
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-60–85 °C
BESLEME	18 – 32 V DC (24 V DC nominal)
GÖVDE MALZEMESİ	Alüminyum veya paslanmaz çelik, toz boyalı
DİĞER ONAYLAR	ATEX, IECEx, CE işareti, Performans onayı FM3260, FM
BOYUT	14,5x10 cm
AĞIRLIK	9.92 lb (4.5 kg)

Standartlar

NORM	PERFORMANS
IEC 61508-1-3	SIL 2

Sertifikalar

ATEX	ATEX
IECEX	IECEX
Diğer	CE işareti
Diğer	Performans onayı FM3260
Diğer	FM