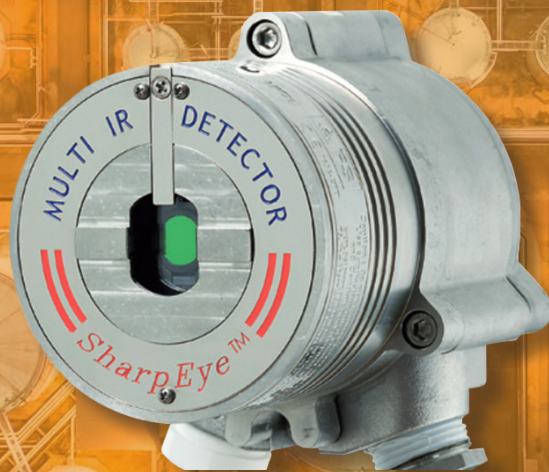




**CORONA**  
Innovation, Experience, Knowledge



**DETEKTORY OGNI**  
SPECTREX SHARPEYE  
40/40M MULTI IR

# DETEKTORY OGNI SPECTREX

## SHARPEYE 40/40M MULTI IR

Detektor ognia Spectrex 40/40M został specjalnie zaprojektowany do wykrywania płomieni węglowodorowych i wodorowych. Wykrywa pożary i gazy węglowodorowych paliw na długich dystansach z najwyższą odpornością na fałszywe alarmy. 40/40M może wykryć pożar benzyny z 65 m albo płomień wodoru z 38 m w czasie krótszym niż 5 sekund.

Detektor ognia 40/40M jest najbardziej trwałym i odpornym na warunki atmosferyczne detektorem płomieni znajdującym się obecnie na rynku. Jego nowe funkcje obejmują podgrzewaną szybę (w celu wyeliminowania kondensacji i oblodzenia), możliwość zastosowania Hart, niższe zapotrzebowanie na moc, a dodatkowo jego konstrukcja jest kompaktowa i lżejsza.



### Zalety:

- Multi Spectrum Design – dla detekcji z dużych odległości z wysoką odpornością na fałszywe alarmy.
- Ustawienia czułości.
- Automatyczny i manualny wbudowany test (BIT) do zapewnienia niezawodnego działania.
- Podgrzewana szyba – do pracy w trudnych warunkach atmosferycznych (śnieg, lód, kondensacja).
- Wiele opcji wyjść:
  - przekaźniki (3) dla alarmu, uszkodzenia i pomocniczych.
  - 0-20mA (stopniowa)
  - HART Protocol do zarządzania
  - RS-485, Modbus kompatybilny.
- Wysoka niezawodność - minimum 150,000 godzin.
- Zatwierdzony przez Safety Integrity Level 2 (SIL2 – TUV).
- 5-letnia gwarancja.
- Użytkownik programowany przez HART or RS-485.

### Niebezpieczne strefy:

- Strefa 1 & 2 z IIC obecnymi oparami gazu,
- Strefa 21 & 22 z IIIC obecnymi pyłami.

### Ex:

- ATEX & IECEx,
- FM/FMC/CSA.

### 3rd party Performance Tested:

- EN54-10 (VdS),
- FM3260.

### Certyfikaty:

- Obszar zagrożonym wybuchem Ex  
Certyfikaty: ATEX, IECEx, FM, CSA, Inmetro, CU TR, CIMFR.
- Zatwierdzenia funkcjonalne FM, EN54-10, CPD.
- Zatwierdzenie niezawodności: SIL2.
- Inne: ABS, CAL FIRE AFP.



CORONA Serwis Sp. z o.o. s. k.  
ul. Johna Baildona 16/27  
40-115 Katowice

tel. +48 32 255 53 53  
email: [biuro@corona1.eu](mailto:biuro@corona1.eu)

[www.corona1.eu](http://www.corona1.eu)  
[www.bezpieczenstwo40.pl](http://www.bezpieczenstwo40.pl)

CORONA Serwis Sp. Z o.o. S.k. informuje, że niniejsze opracowanie nie stanowi ofert handlowej w rozumieniu Prawa, a ma jedynie charakter informacyjny. Wszystkie dane dostępne w niniejszym opracowaniu zostały przygotowane w oparciu o materiały Producenta. Powyższe dane mogą ulec zmianie.

