

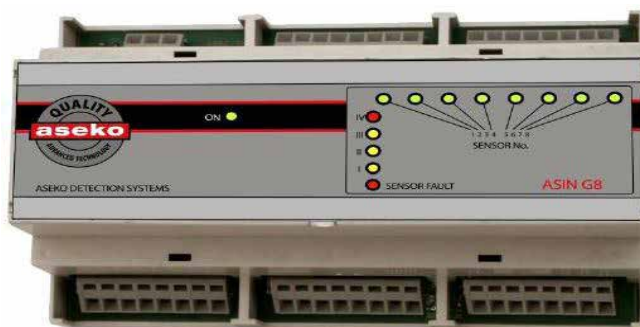
ASECO- stacionární detektor úniku ASIN-G8

Stacionární detektor úniku chladiv se skládá z jedné řídicí ústředny ADS ke které je možné připojit maximálně 4 detektory typu GDS-FR. Kromě reléového výstupu je ústředna osazena i výstupem RS485. Pro každý detektor je na předním panelu ústředny zelená LED dioda, která signalizuje stav detektoru a bliká při dosažení nejnižší nastavené úrovně koncentrace chladiva a nebo při poruše snímače. Dále jsou na čelním panelu osazeny žlutá a červená LED dioda, signalizující dosažení různých úrovní koncentrace chladiva. Upevnění na DIN –lištu.

Technické údaje:

Řídicí ústředna(jednotka)

Napájení:	15 Vss stabilizované
Příkon:	28W
Počet snímačů: max.	4
Počet koncentrací:	1-4
Výstupní relé:	5x kontakty 24V/1A
Elektrické krytí:	IP20
Teplota okolí:	0 až +40°C
Rozměry š x v x h:	240 x 60 x 60mm
Hmotnost:	600g.



Detekční čidlo GDS-FR

Detektory GD jsou dvoustupňové detektory koncentrace chladiv, které tvoří s ústřednou ASIN G8 jeden komplet. Měřícím prvkem je polovodičový senzor. Detektor je s měřicí ústřednou propojen 3-vodičovým kabelem. Na čelní straně detektoru jsou tři signalizační LED diody. Kalibraci provádí výrobce výměnným způsobem, kdy se pouze mění elektronická deska upevněná na svorkovnici nožových konektorů.

Typ:	GDS –polovodičový,
Detekované úrovně:	2
Doba reakce:	10 sek.
Rozsah okolních teplot:	-10 až +40°C
Kalibrace:	po 12 měsících
Životnost čidla:	36 měsíců
Napájení:	15Vss
Krytí:	IP30
Max.délka vodičů:	300m
Rozměry š x v x h:	90 x 115 x 55 mm



Schiessl	Typ	Popis
4760.706	ASIN-G8	Řídicí jednotka(ústředna) ASIGN-G8
4760.714	GDS-FR	Čidlo úniku chladiva GDS-FR
4760.715	DSP60-15	Zdroj napětí 15 Vss (stabilizovaný) dodávka na přání