


IP65
**4-20mA
0-10V**
**RS485
Modbus**


Detektor chladiva E2608-HFC



Vlastnosti

- Nástěnná nebo kanálová verze
- Průmyslové krytí
- Dva analogové výstupy 4-20 mA nebo 0-10 V
- Dvě relé pro poplach/ovládání ventilace
- RS485 Modbus RTU digitální rozhraní

Specifikace

Detekované plyny	R-12, R-123, R-125, R-134a, R-143, R-22, R-404a, R-407c, R-410a etc
Kalibrační plyn	R-404a
Typ snímače	MOSFET
Metoda vzorkování	difuze
Rozsah	0...1000 ppm
Rozlišení	1 ppm
Přesnost	± 10 ppm
Obnova signálu	každou 1 s
Doba odezvy	~15 s
Kalibrační interval	12 měsíců
Životnost senzoru	> 10 let
Diagnostika	plná kontrola funkce při startu
Doba zahřátí	≤ 1 min
Napájení	11...30 VDC nebo 90...265 VAC
Příkon	< 2 W
Digitální rozhraní	RS485, Modbus RTU protocol
Analogový výstup	2 × 4-20 mA / 0-10 V
Výstupní relé	2 × SPST relé (closing contact), 250 VAC / 30 VDC, 5 A max
Základní nastavení alarm 1:	100 ppm
	2: 500 ppm
Provedení	světle šedý ABS plast, upevnění na zeď, krytí IP65
Rozměry	H85 × W82 × D55 mm
Provozní prostředí	průmysl uvnitř/venku
Provozní podmínky	-40...+85 °C, 0...100 %RH

