



Detektor oxidu uhelnatého E2630-CO



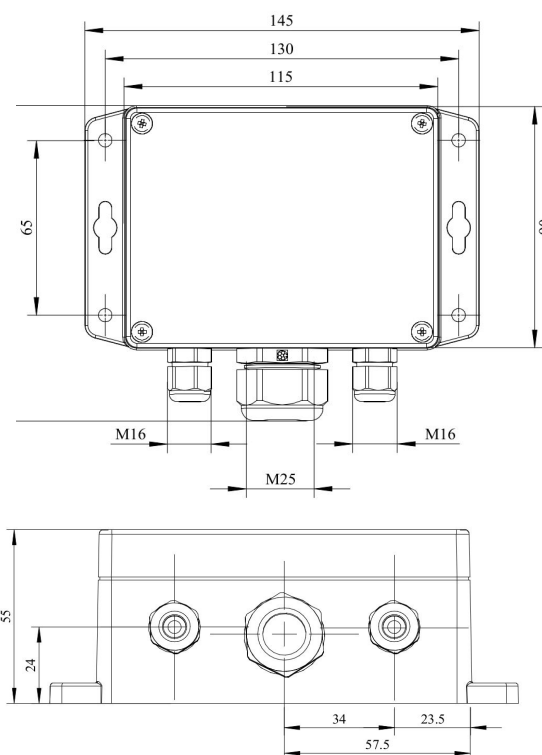
Vlastnosti

- Přesné a stabilní měření
- Nástěnný kryt s ochranou IP65
- Vizuální a akustické alarmy
- Dva výstupní relé pro alarm / řízení ventilace

Technické parametry

Kalibrace	Carbon monoxide CO
Typ senzoru	Elektrochemický
Metoda vzorkování	Difúze
Typický detekční rozsah	Standard 0...200 ppm high 0...1000 ppm CO
Doba odezvy	ca. 30 s
Aktualizace signálu	Každou 1 sekundu
Životnost senzoru	> 10 let
Interval údržby	12 měsíců
Samodiagnostika	Kontrola plné funkčnosti při spuštění, testování magnetickým spínačem
Doba zahřívání	≤ 1 min
Napájení	24 VDC/AC ±20% (default) or 230 VAC (optional)
Příkon	< 2 VA
Digitální rozhraní	UART
Výstupní relé	2 relé s přepínacím kontaktem (SPDT) 250 VAC / 30 VDC, 5 A max
Výchozí alarmy pro rozsah 0...200 ppm pro rozsah 0...1000 ppm	Release - LOW - HIGH 18 - 25 - 125 ppm 88 - 125 - 250 ppm
Alarmy	Blikající LED, bzučák 85 dB
Kryt	Šedý ABS plast, nástěnná montáž, třída ochrany IP65
Rozměry	H140 × W145 × D55 mm
Provozní podmínky	-20...+50 °C 0...90 % RH bez kondenzace; 0,9...1,1 atm; Prostory bezpečné před výbuchem Neagresivní atmosféra

Rozměry



Magnetický klíč

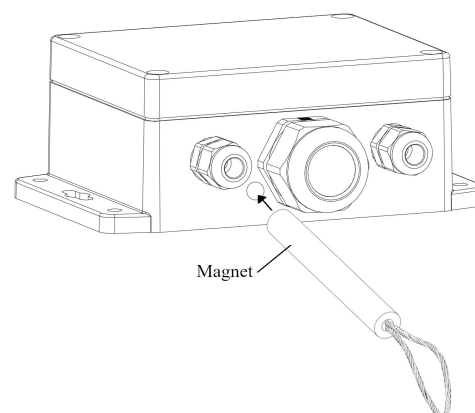
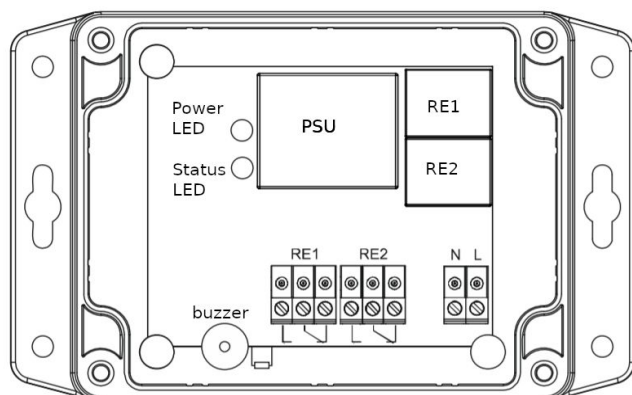


Schéma zapojení



Svorky

RE1 NO	Relé 1, svorka normálně otevřená
RE1 COM	Relé 1, společná svorka
RE1 NC	Relé 1, svorka normálně zavřená
RE2 NO	Relé 2, svorka normálně otevřená
RE2 COM	Relé 2, společná svorka
RE2 NC	Relé 2, svorka normálně zavřená
L	90...265 VAC fáze (volitelně 24 VAC / VDC)
N	90...265 VAC nulový vodič (vol. 24 VAC / VDC)

