

SBĚRNICE PRO DETEKCI ÚNIKU PLYNU IVAR.RGI 001 MSX2

detektory úniku plynu pro malé systémy;
snímač pevného stavu typu SnO₂;
optická signalizace v případě alarmu;
přesný a spolehlivý;
snadná instalace;



POPIS:

Sběrnice RGI 001 MSX2 nemá žádný vnitřní snímač, ale je k němu možné připojit až 2 externí snímače.

Snímače mohou snímat plyny již při mnohem nižší koncentraci, než je jejich nebezpečná úroveň.

PROVOZ:

Když je překročena mezní hodnota pro alarm, relé 2, které může být připojeno k siréně prvotního alarmu, se okamžitě spustí a rozsvítí se příslušná kontrolka snímače, který zachytil plyn.

Pokud tato koncentrace plynu ve snímaném sektoru zůstane nad mezní hodnotou alarmu po dobu delší než přibližně 15 sekund, je spuštěno také relé 1, které uzavře přívod plynu prostřednictvím elektroventilu.

Poté, co je příčina úniku plynu odstraněna a alarmové podmínky tak skončí, musí se přívod plynu ručně spustit stisknutím tlačítka „reset“ na elektroventilu.

Zelená led kontrolka signalizuje, že je detektor připraven k provozu.

KÓD	NAPĚTÍ	PLYN
RGI 001 MSX2	230 V	zemní

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY:

Napájecí napětí:	230 V ~ -15% +10% 50 Hz	
Celkový odběr:	4 VA	
Citlivost alarmu:	5% ... 20%	
Zatížitelnost kontaktů:	Výstup 1:	4 (2) A @ 250 V ~ SPST
	Výstup 2:	4 (2) A @ 250 V ~ SPDT
Zpoždění relé:	cca 15 sekund	
Signalizace provozu:	zelená kontrolka - detektor spuštěn	
Signalizace alarmu:	červená kontrolka - prvotní alarm 1	
	červená kontrolka - alarm 2	
Stupeň krytí:	IP 54	
Provozní teplota:	0 °C až +40 °C	
Skladovací teplota:	-10 °C až +50 °C	
Relativní vlhkost:	20% ... 80% rH (bez kondenzace)	
Rozměry:	134 x 79 x 62 mm (Š x V x H)	
Hmotnost:	RGI 001 MSX2:	~ 530 g

Podrobnější informace naleznete v návodu k instalaci a použití.