47RTS282KM

RIVELATORE GAS INDUSTRIALE AUTONOMO METANO

Rivelatore autonomo con sensore catalitico per la rilevazione di gas Metano (CH4) dotato di 3 relè di allarme e uno di guasto. Segnale d'uscita 4÷20mA e cartuccia sensore sostituibile. Alimentazione 12-24VDC. Grado di protezione IP65.

47RTS282KM

RIVELATORE GAS INDUSTRIALE AUTONOMO METANO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI	
Tipo di gas rilevato	Metano
Tipo di sensore	Catalitico
Cartuccia intercambiabile	Sì
Vita media della cartuccia (anni - aria pulita) (années)	5
Altezza di installazione (cm dal soffitto) (cm)	30
Tasti per calibrazione e verifica con codice (n°)	2
Programmazione livelli allarme con dip-switch	Sì

CARATTERISTICHE HARDWARE	
Grado di protezione IP	IP65
Numero led di stato (n°)	5
Umidità di funzionamento (RH max) (%)	10 ÷ 90
Temperatura di stoccaggio (°C)	-20 ÷ 55
Umidità di stoccaggio (RH non condensante) (%)	5 ÷ 95
Larghezza (mm)	106
Profondità (mm)	75

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Alimentazione	12÷24 VDC (-10%÷+15%)
Consumo (W)	3
Numero di uscite 4÷20mA lineari (n°)	1
Numero di uscite relè di allarme (n°)	3
Numero di uscite relè di guasto (n°)	1
Portata contatto dei relè	1A@24VDC
Campo di misura (% LIE) (%)	0 ÷ 20

Le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso e fanno riferimento all’ultima versione di prodotto rilasciata.

47RTS282KM

RIVELATORE GAS INDUSTRIALE AUTONOMO METANO

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Precisione della rilevazione	± 10%
Deriva massima a lungo termine (%/anno) (%)	4
Tempo di risposta massimo (T90 - s.) (secs)	60

DATI GENERALI	
Altezza (mm)	238

Le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso e fanno riferimento all’ultima versione di prodotto rilasciata.