

**47SE192KM****RIVELATORE GAS METANO PER CENTRALI TERMICHE**

Sensore catalitico per gas metano. Da collegare esclusivamente alle centrali art. 47CMZ001/47CPZ003. Completamente insensibile a temperatura e umidità, con elemento sensibile di livello professionale. Ideale per installazioni in centrali termiche o piccole e media attività rilevando le possibili fuoriuscite di gas. Alimentato direttamente dalla centrale art. 47CMZ001/47CPZ003. Alimentazione 12VDC, assorbimento 1W, uscita 4÷20 mA. Campo di misura 0÷20% L.I.E., grado di protezione IP44. Durata indicativa 5 anni.



47SE192KM

RIVELATORE GAS METANO PER CENTRALI TERMICHE

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Tipo di gas rilevato	Metano
Tipo di sensore	Catalitico
Vita media della cartuccia (anni - aria pulita) (années)	5
Altezza di installazione (m)	1,6

CARATTERISTICHE HARDWARE

Grado di protezione IP	IP44
Umidità di funzionamento (RH max) (%)	5 ÷ 90
Temperatura di stoccaggio (°C)	-25 ÷ 55
Umidità di stoccaggio (RH non condensante) (%)	5 ÷ 95
Tempo massimo di stoccaggio (mesi) (n°)	18
Larghezza (mm)	112
Profondità (mm)	70

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Alimentazione	12÷24 VDC (-10%÷+15%)
Consumo (W)	2
Numero di uscite 4÷20mA lineari (n°)	1
Campo di misura (% LIE) (%)	0 ÷ 20
Limite di funzionamento del sensore (% LIE) (%)	50
Deriva massima a lungo termine (%/mese) (%)	0,4
Tempo di risposta massimo (T90 - s.) (secs)	30

DATI GENERALI

Altezza (mm)	82
--------------	----