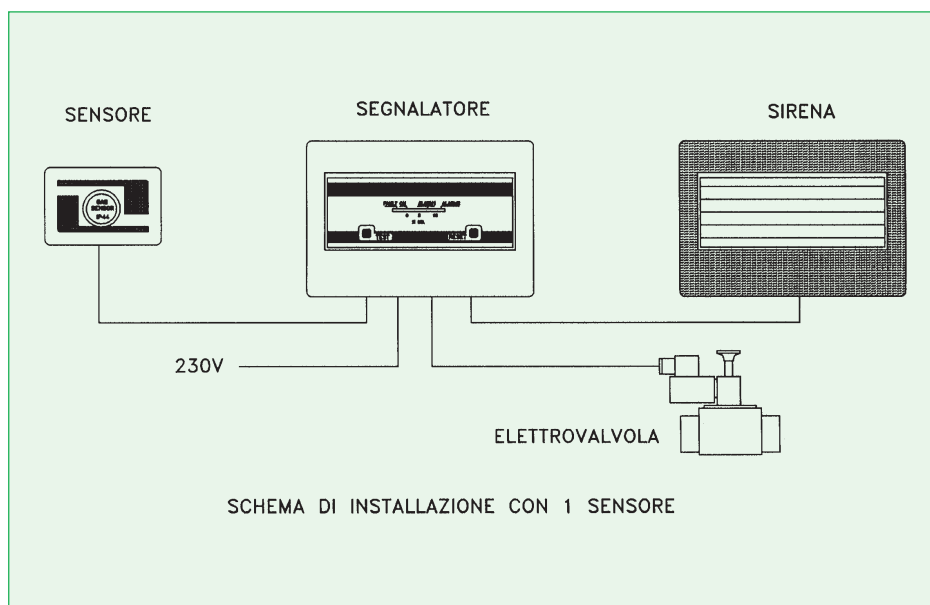


APPARECCHI PER CENTRALI TERMICHE METANO E GPL

Apparecchi di rivelazione gas per centrali termiche



Sul pannello frontale è presente una barra LED che indica la presenza di gas in ambiente. Se la concentrazione di gas supera il valore prefissato, interviene il 1° relè che attiva una segnalazione ottico/acustica (es.: sirena **SE 301**).

Quando la concentrazione raggiunge il livello di pericolo, interviene il 2° relè di blocco che aziona l'elettrovalvola di intercettazione del gas. L'intervento del blocco è ritardato di circa 30 secondi per evitare interventi anomali dovuti a cause accidentali. L'intervento del blocco rimane memorizzato. Cessata la condizione di pericolo, per ripristinare il funzionamento normale si dovrà premere il pulsante "RESET" sulla centralina e riarmare l'elettrovalvola di intercettazione. Sulla centralina è previsto anche un pulsante "TEST" per la verifica del funzionamento. Eventuali disfunzioni provocano l'intervento di un terzo relè "FAULT" e vengono segnalate tramite apposito LED giallo.

Sicurezza gas 13

Centralina con 1 sensore incorporato

SE 126 KM per Metano

SE 126 KG per GPL

Caratteristiche generali

Alimentazione	230 Vca (-15/+10 %)
Assorbimento	3,5 VA
Sensore	Catalitico
Soglia 1° relè	10 % LIE
Soglia 2° relè	20 % LIE
Relè di uscita	230 Vca - 3 A Contatti in scambio, normalmente eccitati
Grado di protezione	IP 44
Installazione	A parete
Dimensioni mm	160x115x80



APPARECCHI PER CENTRALI TERMICHE METANO E GPL

Centralina con 1 sensore remoto



SE 127 K

Caratteristiche	
Alimentazione	230 Vca (-15/+10 %)
Assorbimento	3,5 VA
Soglia 1° relè	10 % LIE
Soglia 2° relè	20 % LIE
Relè di uscita	230 Vca - 3 A Contatti in scambio, normalmente eccitati
Ingressi	1 sensore remoto art. SE192KM o SE192KG

	Grado di protezione	Installazione	Dimensioni mm
SE 127 K	IP 40	Ad incasso	98x49x100
	Dima di foratura	L.90xH.43	

14 Sicurezza gas



SE 128 K

	Grado di protezione	Installazione	Dimensioni mm
SE 128 K	IP 54	A parete	160x115x80



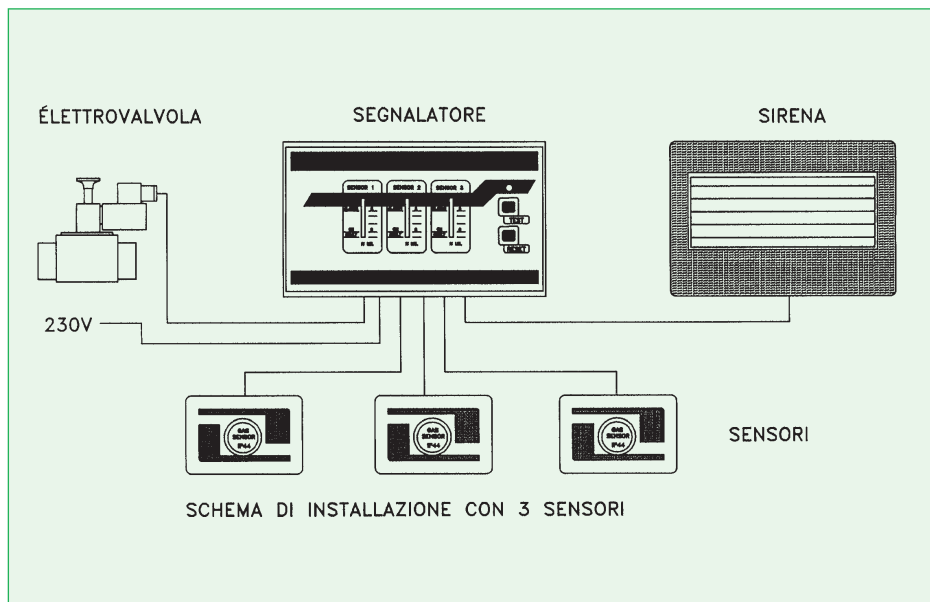
SE 139 K

	Grado di protezione	Installazione	Dimensioni mm
SE 139 K	IP 40	su guida DIN 50022	71x90x73 (4 moduli) DIN 43880

N.B.: Con ingresso alimentazione supplementare 12Vca-3.5Va / 12Vcc-2.5w

APPARECCHI PER CENTRALI TERMICHE METANO E GPL

Apparecchi di rivelazione gas per centrali termiche



Sul pannello frontale è presente una barra LED per ogni sensore collegabile che indica la presenza di gas in ambiente.

Se la concentrazione di gas supera il valore prefissato, interviene il 1° relè che attiva una segnalazione ottico/acustica (es.: sirena **SE 301**).

Quando la concentrazione raggiunge il livello di pericolo, interviene il 2° relè di blocco che aziona l'elettrovalvola di intercettazione del gas. L'intervento del blocco è ritardato di circa 30 secondi per evitare interventi anomali dovuti a cause accidentali. L'intervento del blocco rimane memorizzato. Cessata la condizione di pericolo, per ripristinare il funzionamento normale si dovrà premere il pulsante "RESET" sulla centralina e riarmare l'elettrovalvola di intercettazione. Sulla centralina è previsto anche un pulsante "TEST" per la verifica del funzionamento. Eventuali disfunzioni provocano l'intervento di un terzo relè "FAULT" e vengono segnalate tramite apposito LED giallo.

Sicurezza gas 15

Centraline con 3 sensori remoti

Caratteristiche generali	
Alimentazione	230 Vca (-15/+10 %) o 12 Vcc (-10/+15 %)
Assorbimento	10 VA o 5 W
Soglia 1° relè	10 % LIE
Soglia 2° relè	20 % LIE
Relè di uscita	230 Vca - 3 A Contatti in scambio, normalmente eccitati
Ingressi	Per 3 sensori remoti tipo SE 192 KM o SE 192 KG

	Grado di protezione	Installazione	Dimensioni mm
SE 184 K	IP 44	A incasso con sport.di protez.	197x120x120

	Grado di protezione	Installazione	Dimensioni mm
SE 194 K	IP 54	A parete	160x115x80



APPARECCHI PER CENTRALI TERMICHE METANO E GPL



SE 192K

Sensori per centraline

	Custodia	Dimensioni
SE 192 KM per Metano	IP44	110x75x70
SE 192 KG per GPL		

* Nota: Tensione di funzionamento 12Vcc (+10/-15%) 2w



SE 301 A

Sirena

Sirena piezoelettrica con segnalazione a luce rossa intermittente

Caratteristiche generali

Intensità sonora	115 dB/1m
Grado di protezione	IP 43
Dimensioni mm	160x115x80

	Alimentazione	Assorbimento
SE 301 A	230 Vca	10 VA
SE 301 B	12 Vcc/ca	8 W

16



PS 180

Alimentatori ausiliari

Alimentatori con batteria in parallelo sempre in carica, intervengono in caso di caduta dell'alimentazione di rete. Per la scelta del modello, verificare che la corrente erogata sia superiore al totale degli assorbimenti collegati.

Caratteristiche generali

Alimentazione	230 Vca
Custodia	armadio metallico IP 40

Mod.	Corrente erogata	Batteria 12 Vcc	Dimensioni
PS 175	1,2 A	7 Ah	285X220X95
PS 180	2,5 A	7 Ah	285X220X95
PS 185	6 A	18 Ah	455X260X200

Nota: A richiesta batterie di capacità più elevata