

**41RGM100****RIV. DOMESTICO INDIRIZZATO GAS GPL / METANO**

Il 41RGM100 è un rivelatore indirizzabile di fughe di gas, GPL e CH<sub>4</sub> (metano), progettato per il collegamento alle centrali di allarme incendio Logifire 41CPE118 e 41CPE112. Il rivelatore è dotato di un modulo isolatore integrato (conforme alla norma EN 54-17). Quando, nei locali protetti, viene rilevata la presenza di gas infiammabile in concentrazioni superiori alla soglia di pericolo, si attiva lo stato di allarme. Il LED rosso si accende insieme al buzzer e si attiva l'uscita a relè. Grazie al relè integrato e all'alimentazione separata, il rivelatore può funzionare anche in modalità stand-alone, indipendentemente dal sistema indirizzato. Alimentazione: 12-30VDC. Grado di protezione: IP30. Custodia in ABS bianco RAL9016 con dimensioni LxHxP (130x115x32mm). Approvato secondo EN 54-17.



**41RGM100**

**RIV. DOMESTICO INDIRIZZATO GAS GPL / METANO**

**CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

Tipo di gas rilevato	Metano/GPL
Tipo di sensore	Catalitico
Cartuccia intercambiabile	No
Vita media della cartuccia (anni - aria pulita) (années)	5
Altezza di installazione (GPL / Metano)	0.3 - 1m da pavimento / 0.3 - 1m da soffitto
Programmazione livelli allarme con dip-switch	No
Soglia di intervento e concentrazione del gas	10% LEL
Indicatore acustico allarme	Sì
Normative EN	EN54-17

**CARATTERISTICHE HARDWARE**

Grado di protezione IP	IP30
Tipo materiali di rivestimento	ABS
Colore del prodotto	Bianco RAL9016
Numero led di stato (n°)	2
Montaggio a parete	Sì
Utilizzo in ambienti interni	Sì
Temperatura di funzionamento (°C)	0 ÷ 40
Umidità di funzionamento (RH max) (%)	20 ÷ 80
Altezza (mm)	115
Larghezza (mm)	130
Profondità (mm)	32

**CARATTERISTICHE ELETTRICHE**

Alimentazione	12-30 VDC
Consumo (W)	3
Numero di uscite relè di allarme (n°)	1

**41RGM100****RIV. DOMESTICO INDIRIZZATO GAS GPL / METANO****CARATTERISTICHE ELETTRICHE**

Portata contatto dei relè	10A@250VAC / 10A@30VDC
Livello segnalazione acustica (dB[A]@1m) (dB)	85

**DATI GENERALI**

Reset allarme	Auto
---------------	------