

CENTRALINA PROGRAMMABILE 2 .. 8 ZONE - 4 .. 20 mA

RYM02M2 Centralina a 2 canali

RYM02M1 Centralina a 4 canali

RYM02M0 Centralina a 8 canali

La centralina industriale di rilevazione gas RYM02M consente di monitorare la concentrazione di gas fino ad un massimo di 8 zone. A ciascuna zona può essere collegato un trasmettitore con segnale di uscita 4 .. 20 mA per la rilevazione di gas tossici o combustibili (serie SY-, SX-, SW-).

La centralina ha ottenuto il rapporto di tipo ATEX secondo la norma EN IEC 60079-0:2018 e la norma prestazionale EN 60079-29-1:2016.



CE 0051 IMQ 20 ATEX 004 X

Ex II (2)G [Ex Gb] II

ACAL10

Alimentatore con ingresso 100 .. 240 Vac 50 .. 60 Hz



Caratteristiche Tecniche

Alimentazione	12 .. 24 V o 100 .. 240 V , 50 .. 60 Hz
Versioni centralina	2/4/8 ingressi
Gestisce trasmettitori	CO, GPL, Metano (CH4) e Vapori di benzina (n-ottano)
Display	LCD 2 x 16 caratteri retroilluminato
Montaggio	barra DIN 9 moduli
Uscite	1 Relay Pre-allarme 1 Relay Allarme 1 1 Relay Allarme 2 2 Relays ausiliari (Configurabili dall'utente sugli eventi)
Portata contatti	5 x 8 A 250 V~ cosφ =1
Eventi rilevabili	Open, Fault, Preallarme, Allarme1, Allarme2
Fault (guasto)	attiva il buzzer ed il LED giallo lampeggiante
Preallarme	attiva buzzer, il LED giallo ed il LED rosso lampeggiante
Allarme 1	attiva buzzer, il LED giallo ed il LED rosso acceso con luce fissa
Allarme 2	attiva buzzer, il LED giallo ed il LED rosso acceso con luce fissa
Dimensioni (AxLxP)	90x158x71 mm
Conformità norme	EN IEC 60079-0:2018, EN 60079-29-1: 2016
Rapporto ATEX	IMQ 20 ATEX 004 X
Grado di protezione	IP20

