



SERIE

# GFM

Electronica Dieci

QUADRI ELETTRICI PER CELLE FRIGO MONOFASE

**SERIE PANEL BOARD  
CON VALVOLA**

I quadri elettrici della serie GFM sono stati progettati per la gestione e il controllo di celle frigo monofase con **valvola elettronica unipolare 260mA**. Si propone come soluzione ideale per chi desidera abbinare massima efficienza operativa e semplicità di utilizzo. La versatilità di questa serie è ancora più apprezzabile.

GFM ELECTRONIC \_ GFM MD ELECTRONIC \_ GFM SB ELECTRONIC

CODICE QUADRO	GFM ELECTRONIC	GFM MD ELECTRONIC	GFM SB ELECTRONIC
---------------	----------------	-------------------	-------------------

<b>DESCRIZIONE</b>	Quadro elettrico per celle frigo monofase con valvola elettronica unipolare.	Quadro elettrico per celle frigo monofase con Interruttore magnetotermico differenziale 16A 0.03 integrato con valvola elettronica unipolare.	Quadro elettrico per celle frigo monofase con sbrinamento potenziato trifase con valvola elettronica unipolare.
--------------------	--	---	---

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

ELETTRONICA	Dieci Electric	Dieci Electric	Dieci Electric
DIMENSIONI CASSETTA	262*179*95,6 mm	262*179*95,6 mm	262*179*95,6 mm
PESO	1Kg	1Kg	1Kg
GRADO DI PROTEZIONE CASSETTA	IP65	IP65	IP65
UMIDITÀ RELATIVA AMBIENTE	<90% RH	<90% RH	<90% RH
TEMPERATURA DI STOCCAGGIO	-10÷+60°C	-10÷+60°C	-10÷+60°C
TEMPERATURA DI LAVORO	-5÷+45°C	-5÷+45°C	-5÷+45°C
ALIMENTAZIONE	230V AC ±10% 50-60Hz	230V AC ±10% 50-60Hz	230V AC ±10% 50-60Hz
PROTEZIONE		Interruttore magnetotermico differenziale 16A 0.03	
SEGNALAZIONE ALLARME	Led+Display	Led+Display	Led+Display
TRASFORMATORE DI ISOLAMENTO	RTC	RTC	RTC

#### INGRESSI

SONDA CELLA	NTC 10 Ohm 1%	NTC 10 Ohm 1%	NTC 10 Ohm 1%
SONDA EVAPORATORE	NTC 10 Ohm 1%	NTC 10 Ohm 1%	NTC 10 Ohm 1%
SONDA ASPIRAZIONE	NTC 10 Ohm 1%	NTC 10 Ohm 1%	NTC 10 Ohm 1%
SONDA PRESSIONE	4-20mA	4-20mA	4-20mA
INGRESSO CONFIGURABILE	di serie	di serie	di serie
MICRO PORTA	di serie	di serie	di serie

CODICE QUADRO	GFM ELECTRONIC	GFM MD ELECTRONIC	GFM SB ELECTRONIC
---------------	----------------	-------------------	-------------------

## USCITE

COMPRESSORE	Max 10A AC3	Max 10A AC3	Max 10A AC3
SBRINAMENTO	1500W AC1	1500W AC1	8000W (3*2600) AC1
VENTOLE EVAPORATORE	550W	550W	550W
VALVOLA ELETTRONICA UNIPOLARE	Max 260mA distanza 9m	Max 260mA distanza 9m	Max 260mA distanza 9m
LUCE CELLA	850W AC1	850W AC1	850W AC1
RELÈ ALLARME	di serie	di serie	di serie

## ACCESSORI OPZIONALI

RS485/WIFI\*\*

✓

✓

✓



GFM ELECTRONIC \*



GFM MD ELECTRONIC \*



GFM SB ELECTRONIC \*

\* Accessori: previste staffe di fissaggio

\*\* Scheda di comunicazione per supervisione in cloud

Tutti i prodotti hanno la possibilità di personalizzazione con il proprio marchio. La personalizzazione richiede un minimo di lotti da stabilire in fase d'ordine.