



SERIE

# GFM

**Elettronica Dieci**

QUADRI ELETTRICI PER CELLE FRIGO MONOFASE

**SERIE PANEL BOARD**

I quadri elettrici della serie GFM sono stati progettati per la gestione e il controllo di celle frigo monofase.

**La serie GFM può gestire anche il doppio evaporatore grazie al suo controllore.** Si propone come soluzione ideale per chi desidera abbinare massima efficienza operativa e semplicità di utilizzo.

GFM \_ GFM MD \_ GFM SB

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

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

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

ELETTRONICA	Dieci Electric	Dieci Electric	Dieci Electric
DIMENSIONI CASSETTA	262*179*x95.6 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
GESTIONE SBRINAMENTO CON OROLOGIO	RTC	RTC	RTC

#### INGRESSI

SONDA CELLA	NTC 10 Ohm 1%	NTC 10 Ohm 1%	NTC 10 Ohm 1%
SONDA EVAPORATORE 1	NTC 10 Ohm 1%	NTC 10 Ohm 1%	NTC 10 Ohm 1%
SONDA EVAPORATORE 2	NTC 10 Ohm 1%	NTC 10 Ohm 1%	/
INGRESSO CONFIGURABILE	di serie	di serie	di serie
MICRO PORTA	di serie	di serie	di serie

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

## USCITE

COMPRESSORE	Max 10A AC3	Max 10A AC3	Max 10A AC3
SBRINAMENTO 1	1500W AC1	1500W AC1	8000W (3*2600) AC1
SBRINAMENTO 2	1500W AC1	1500W AC1	
VENTOLE EVAPORATORE	550W	550W	550W
VALVOLA ELETTRONICA UNIPOLARE			
LUCE CELLA	850W AC1	850W AC1	850W AC1
RELÈ ALLARME	di serie	di serie	di serie

## ACCESSORI OPZIONALI

RS485/WIFI\*\*

✓

✓

✓



GFM \*



GFM MD \*



GFM SB \*

\* 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.