



# SERIE CS

QUADRI ELETTRICI PER CELLA  
FRIGORIFERA PER I SUPERMARKET

## SERIE PANEL BOARD

Serie quadri elettrici CS - Cella Supermarket sono la soluzione ideale per la gestione e il controllo della cella frigorifera. La versatilità di utilizzo e le capacità funzionali di questi quadri garantiscono la massima efficienza operativa. È possibile richiedere l'elettronica in base alle proprie necessità scegliendo tra le aziende più importanti nel mercato: Dixell, Eliwell e Carel. È disponibile, su richiesta, sia l'elettronica per il controllo della valvola elettronica che le protezioni differenziali. Tutta la serie CS è realizzata con i migliori dispositivi in commercio con caratteristiche tecniche di alto livello e un ottimo rapporto *value for money*. Le protezioni magnetotermiche sono installate di serie su tutti i dispositivi.

CS3 C \_ CS3 D \_ CS3 E \_ CS10 C \_ CS10 D \_ CS10 E

CODICE QUADRO	CS3 C	CS3 D	CS3 E
---------------	-------	-------	-------

DESCRIZIONE	Quadro elettrico per celle frigo monofase con elettronica Carel.	Quadro elettrico per celle frigo monofase con elettronica Dixell.	Quadro elettrico per celle frigo monofase con elettronica Eliwell.
-------------	--	---	--

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

ELETTRONICA	Carel	Dixell	Eliwell
DIMENSIONI CASSETTA	455*275*140	455*275*140	455*275*140
PESO	5Kg	5Kg	5Kg
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
<b>PROTEZIONE GENERALI</b>	<b>Magnetotermici di serie</b>	<b>Magnetotermici di serie</b>	<b>Magnetotermici di serie</b>
SEGNALAZIONE E ALLARME	Display	Display	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	NTC 10 Ohm 1%	NTC 10 Ohm 1%	NTC 10 Ohm 1%
INGRESSO ALLARME DA UNITÀ	di serie	di serie	di serie
MICRO PORTA	di serie	di serie	di serie

CODICE QUADRO	CS3 C	CS3 D	CS3 E
---------------	-------	-------	-------

USCITE

SBRINAMENTO ELETTRICO	3000W monofase	3000W monofase	3000W monofase
VENTOLE EVAPORATORE	500W monofase	500W monofase	500W monofase
VALVOLA SOLENOIDE	di serie	di serie	di serie
LUCE CELLA	850W AC1	850W AC1	850W AC1
CONNESSIONE RS485	di serie	di serie	di serie



CS3 C \*



CS3 D \*



CS3 E \*

\* Accessori: previste staffe di fissaggio

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.

CODICE QUADRO	CS10 C	CS10 D	CS10 E
---------------	--------	--------	--------

DESCRIZIONE	Quadro elettrico per celle frigo trifase con elettronica Carel.	Quadro elettrico per celle frigo trifase con elettronica Dixell.	Quadro elettrico per celle frigo trifase con elettronica Eliwell.
-------------	---	--	---

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

ELETTRONICA	Carel	Dixell	Eliwell
DIMENSIONI CASSETTA	455*275*140	455*275*140	455*275*140
PESO	5Kg	5Kg	5Kg
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	400V AC ±10% 50-60Hz	400V AC ±10% 50-60Hz	400V AC ±10% 50-60Hz
<b>PROTEZIONE GENERALI</b>	<b>Magnetotermici di serie</b>	<b>Magnetotermici di serie</b>	<b>Magnetotermici di serie</b>
SEGNALAZIONE E ALLARME	Display	Display	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	NTC 10 Ohm 1%	NTC 10 Ohm 1%	NTC 10 Ohm 1%
INGRESSO ALLARME DA UNITÀ	di serie	di serie	di serie
MICRO PORTA	di serie	di serie	di serie

CODICE QUADRO	CS10 C	CS10 D	CS10 E
---------------	--------	--------	--------

USCITE

SBRINAMENTO ELETTRICO	10000W trifase	10000W trifase	10000W trifase
VENTOLE EVAPORATORE	500W monofase	500W monofase	500W monofase
VALVOLA SOLENOIDE	di serie	di serie	di serie
LUCE CELLA	850W AC1	850W AC1	850W AC1
CONNESSIONE RS485	di serie	di serie	di serie



CS10 C \*



CS10 D \*



CS10 E \*

\* **Accessori:** previste staffe di fissaggio

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.