

DRIVER PER RESISTENZA A CARTUCCIA CPTC DRIV0001

DRIVER FOR CARTRIDGE
HEATER CPTC
DRIV0001



CAMPI DI APPLICAZIONE – ESEMPI / FIELDS OF APPLICATION – EXAMPLES



REFRIGERAZIONE COMMERCIALE E INDUSTRIALE
CONDIZIONAMENTO
RISTORAZIONE E CATERING
STRUMENTAZIONI SPECIALI

COMMERCIAL AND INDUSTRIAL REFRIGERATION
CONDITIONING
RESTAURANTS AND CATERING
SPECIAL EQUIPMENT



Il driver per resistenze a cartuccia CPTC, utilizzate per evaporare l'acqua di sbrinamento dei banchi frigo, attiva la resistenza solo quando rileva la presenza di acqua nella vaschetta raccogli condensa.

Il driver per cartuccia CPTC permette di minimizzare le attivazioni della resistenza riducendo gli sprechi di energia (fino al 35% nei modelli fino a 330W) e costi di esercizio.

The Driver for the cartridge heater CPTC, used to evaporate the condensation water of the refrigerated cabinets, activates the heater only when the presence of water into the evaporator tray.

The Driver makes it possible to minimize the heater's activations by reducing energy waste (up to 35% in models up to 330W) and operating costs.

CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

Alimentazione: 230V

Consumo: Max 1W

Contenitore: Plastico, dimensioni 57,2 x 44,5 x 25mm

Montaggio: Tramite 2 viti Ø2,5 mm, lunghezza superiore ai 10mm

Protezione box: IP20

GENERAL TECHNICAL FEATURES

Power supply: 230V

Consumption: Max 1W

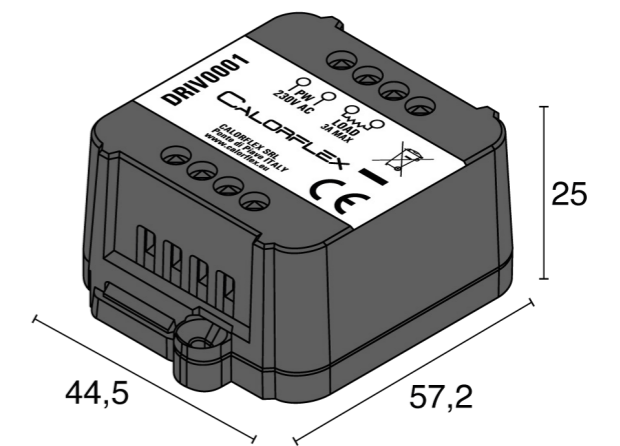
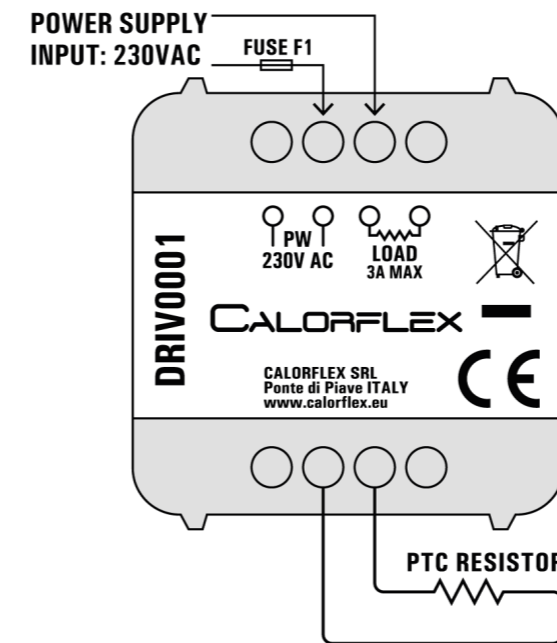
Box: Plastic, dimensions 57,2 x 44,5 x 25mm

Installation: 2 screws Ø2.5mm, length over 10mm

Box protection: IP20

MODELLI STANDARD CPTC UTILIZZABILI IN ACCOPPIATA CON DRIVER STANDARD CPTC MODELS AVAILABLE IN COMBINATION WITH DRIVERS

CODICE / CODE	CPTC1000	CPTC2000	CPTC3000
Lunghezza cartuccia mm Cartridge length mm	120	180	240
Capacità evaporazione Evaporation capacity	0.11Kg/h	0.2Kg/h	0.3Kg/h
Potenza in acqua a 10°C Power in water at 10°C	110w	230w	330w



Calorflex SRL declina ogni responsabilità per eventuali danni a cose e/o persone derivanti da usi impropri del prodotto. Consultare le condizioni generali di vendita e utilizzo.
Calorflex SRL declines all liability for any damage caused to persons and/or property resulting from the improper use of the product. Consult the general terms of sale and use.

TEST REPORT

Test effettuato alimentando due resistenze a cartuccia CPTC3, installate su vaschetta raccogli condensa DTHP0001: una alimentata direttamente alla rete, una collegata al driver per resistenze a cartuccia.

Test performed by powering two CPTC3 cartridge heaters, installed on the DTHP0001 condensate collection tray: one powered directly from the mains, the other connected to the driver for cartridge heaters.

Nome Strumento Tool Name CALORFLEX DATA LOG					
Data/ora inizio Date/time start 06/10/2022 16:24:03		MINIMO MINIMUM	MASSIMO MAXIMUM	MEDIA MEAN	LIMITI LIMIT
Data/ora fine Date/time finish 07/10/2022 10:58:58	CPTC3 1 (°C)	37,0	130,90	110,571	100,0/400,0
Canali di misura Measuring Channels 2	CPTC3 2 (°C)	22,0	118,10	53,368	0,0/0,0

Valori / Values: 13380

SN 40722542

