

Resistore anticondensa

Termistore autoregolante PTC (Positive Temperature Coefficient)

Ventilazione naturale

R7 EH


MODELLO

EH

APPLICAZIONI

- Quadri industriali di distribuzione elettrica
- Quadri industriali di automazione
- Communication displays

CARATTERISTICHE

- Due versioni: con morsetto e con cavo
- Ampio range di alimentazione
- Tensione 110–230 VAC
- Montaggio Din Rail

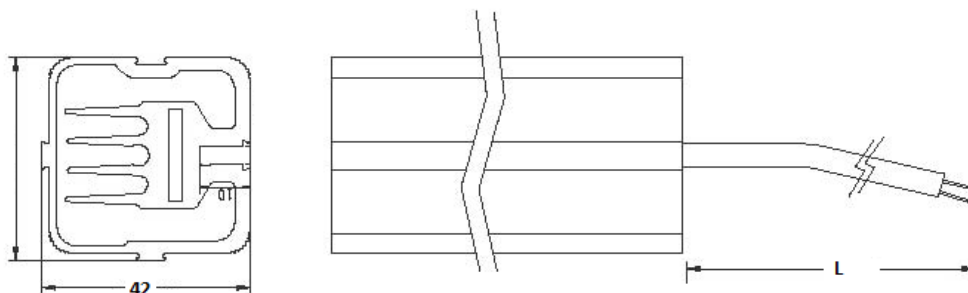
DESCRIPTION

La resistenza anticondensa evita la formazione di condensa all'interno dei quadri elettrici, mantenendo la temperatura al di sopra del punto di rugiada.

Le resistenze anticondensa con PTC sono auto-regolanti, il che permette di evitare temperature non accettabili all'interno del quadro elettrico.

	TECHNICAL SPECIFICATIONS	UNIT	VALUE
1.	ELEMENTO RESISTIVO	--	PTC Thermistor
2.	TENSIONE NOMINALE	Vac	230
3.	CAMPO DI TENSIONE OPERATIVO	Vac	110 - 240
4.	POTENZA NOMINALE 230VAC	W	See table
5.	TOLLERANZA – POTENZA NOMINALE	%	10%
6.	FREQUENZA	Hz	50-60
7.	TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	°C	-30° +60°
8.	TEMPERATURA DI IMMAGAZZINAMENTO	°C	-40 +90°
9.	GRADO DI PROTEZIONE IEC 60529	IP	IP 20
10.	LUNGHEZZA-CAVO	mmq	0,5 – 2,5
11.	CATEGORIA DI SOVRATENSIONE EN 60335-1	--	II
12.	TENSIONE DI ISOLAMENTO	Vac	2500
13.	STANDARD DI PRODOTTO	--	EN 60335-1
14.	DISSIPATORE	--	Alluminio estruso anodizzato nero
15.	MONTAGGIO EN 50022	--	DIN-RAIL 35mm
16.	PESO	Kg	Vedere tabella
17.	MARKING	--	CE

DIMENSIONI



CABLE VERSION: Lunghezza cavo: 65 cm.-1,5 mt

CODE	DESCRIZIONE Specificare morsetto o cavo (lunghezza 65 o 150 cm)	NOMINAL POWER [W]*	VOLTAGE [Vac]	Dim L /H/W [mm]	WEIGHT [Kg]	FIG
R7030230	ANTI-CONDENSATION HEATER EH	30	110/240V	78/42/42	0,250	A
R7050230	ANTI-CONDENSATION HEATER EH	50	110/240V	124/42/42	0,300	A
R7100230	ANTI-CONDENSATION HEATER EH	100	110/240V	144/42/42	0,550	A

* Il valore di potenza è indicativo e dipende dalla temperatura di esercizio a causa del comportamento non lineare della tecnologia PTC.