

AH1-5

77 x 35 x 90 mm

lae
ELECTRONIC

Regolatore per trasporti refrigerati



Caratteristiche

- Controllo in Riscaldamento/Refrigerazione con Zona Neutra
- Ingresso selezionabile NTC10K o PTC
- Funzione FLEXICOLD di risparmio energetico o secondo setpoint
- Controllo opzionale di un secondo compressore o evaporatore
- Eccellente gestione ventole evaporatore
- Allarmi di temperatura assoluti o relativi e apertura porta
- Monitoraggio temperatura, pressione e manutenzione unità condensante
- Comando luci e standby (On/Off)
- Connessione a sistemi di supervisione LAE

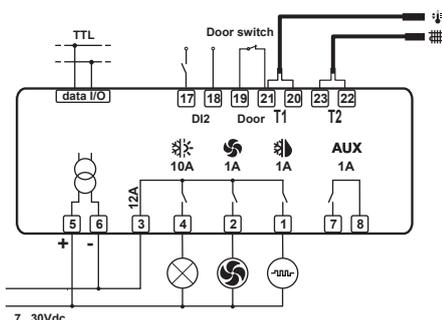
Applicazioni

Trasporti refrigerati, celle frigo, banchi a spina, vetrine, murali TN e BT.

Serie AH1-5

Funzioni		B14L-AG	B14W-AG	C24W-BL
Ingressi temperatura	Termostato	•	•	•
	Evaporatore	•	•	•
	Ausiliaria			•
Ingr. interr. porta	Contatto pulito	•	•	•
Ingresso digitale DI2	Contatto pulito	•	•	
	in tensione 12÷24Vac			•
Uscite	Termostato	•	•	•
	Ventole evaporatore	•	•	•
	Sbrinamento	•	•	•
	Ausiliaria	•	•	•
Alimentazione	115-230Vac		•	•
	7-30Vdc	•		
Seriale	Porta seriale TTL	•	•	
	Porta seriale RS-485			•
Tastiera	Generica	•	•	
	Con tasto comando luci			•

- › Tutte le versioni sono provviste di ronzatore d'allarme.
- › Tutte le versioni sono provviste di morsettiere sconnettibili.
- › Su richiesta, AH1-5 è anche disponibile con guarnizione per una miglior protezione.
- › Per conoscere ulteriori opzioni disponibili sui modelli, consultare LAE o il nostro rivenditore locale.



Dati tecnici

Campo di regolazione	-50÷120°C, -55÷240°F
Risoluzione	0.1 / 1 °C; °F
Precisione	NTC10K: $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ (-40.0÷70.0°C) PTC1000: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ (-50÷120°C)
Tipo sensore	Selezione NTC10K mod. standard SN4B20P1/P2/P3 o PTC1000
Alimentazione	115-230V~ ±10% 50÷60Hz 3W
Protezione frontale	IP55
Foratura pannello	71 x 29 mm (LxH)
Temperatura di funzionamento	-10÷50°C