

ICPlus 915

Termostati 32x74 freddo/caldo



Codici	Descr.	Sonda*	Alim.
ICP22JI750000	ICPlus 915 J/K PT100 230 V	J/K PT100	230 V~
ICP22JI450000	ICPlus 915 J/K PT100 12/24 V~/~	J/K PT100	12...24 V~/12...36 V~
ICP22DI750000	ICPlus 915 NTC-PTC 230 V	NTC/PTC	230 V~
ICP22DI450000	ICPlus 915 NTC-PTC 12/24 V~/~	NTC/PTC	12...24 V~/12...36 V~
ICP22IO750000	ICPlus 915 V/I 230 V	V/I	230 V~
ICP22IO450000	ICPlus 915 V/I 12/24 V~/~	V/I	12...24 V~/12...36 V~

*selezionabile da parametro

Applicazioni

I controllori ICPlus 915 sono dei dispositivi elettronici a due punti di intervento, dipendenti o indipendenti, oppure con zona neutra, utilizzabili per il controllo della temperatura, dell'umidità relativa e della pressione. Sono compatibili con Televis**System** e con i sistemi di supervisione con protocollo Modbus.

Caratteristiche comuni

Contenitore	corpo plastico in resina PC+ABS UL94 V-0, vetrino in policarbonato, tasti in resina termoplastica	Temp. di utilizzo	0...55 °C
Dimensioni	frontale 79x37 mm, profondità 59 mm	Temp. di immagaz.	-30...85 °C
Installazione	a pannello, con dima di foratura 71x29 mm (+0,2/-0,1 mm)	Umidità ambiente di utilizzo ed immagaz.	10...90 % RH (non condensante)

Dati tecnici

	ICPlus 915 NTC/PTC	ICPlus 915 V/I	ICPlus 915 TC/Pt100
Range di visualizzazione:	<ul style="list-style-type: none"> sonda NTC: -50,0...110,0 °C sonda PTC: -50,0...140,0 °C 	<ul style="list-style-type: none"> -199...199 * -199,9...199,9 * -1999...1999 * 	<ul style="list-style-type: none"> sonda Pt100: -150...650 °C sonda TcJ: -40...750 °C sonda TcK: -40...1350 °C
Display:	senza punto decimale * 3 digit e mezzo + segno	senza punto decimale * 3 digit e mezzo + segno	senza punto decimale * 3 digit e mezzo + segno
Ingressi analogici:	1 PTC o NTC *	1 V/I (0...1V, 0...5V, 0...10V, 0...20mA, 4...20mA)*	1 Pt100 o 1 TcJ/TcK
Ingressi digitali:	1 contatto pulito a bassissima tensione di sicurezza	non disponibile	1 contatto pulito a bassissima tensione di sicurezza
Connettività:	Porta TTL per collegamento a USB Unicard, a Televis System e ai sistemi con protocollo ModBus	Porta TTL per collegamento a USB Unicard, a Televis System e ai sistemi con protocollo ModBus	Porta TTL per collegamento a USB Unicard, a Televis System e ai sistemi con protocollo ModBus
Uscite digitali:	1 SPDT 8(4) A 250 V~ + 1 SPST 8(4) A 250 V~	1 SPDT 8(4) A 250 V~ + 1 SPST 8(4) A 250 V~	1 SPST 8(4) A 250 V~ + 1 SPST 8(4) A 250 V~
Campo di misura:	da -50 a 140	da -999 a 1000	da -150 a 1350
Accuratezza:	migliore dello 0,5 % del fondo scala+1 digit	migliore dello 0,5 % del fondo scala+1 digit	Pt100: 0,5 % per tutta la scala + 1 digit, 0,2 % da -150 a 300 °C TcJ: 0,4 % per tutta la scala + 1 digit TcK: 0,5 % per tutta la scala + 1 digit, 0,3 % da -40 a 800 °C
Risoluzione :	0,1 oppure 1 °C	0,1 oppure 1 °C	Pt100: 0,1 °C (0,1 °F) fino a 199,9 °C, 1 °C (1 °F) oltre TcJ: 0,1 °C (0,1 °F) fino a 199,9 °C, 1 °C (1 °F) oltre TcK: 0,1 °C (0,1 °F)
Consumo:	<ul style="list-style-type: none"> 3 W per modello 12...24 V~ 3 W per modello 230 V~ 	<ul style="list-style-type: none"> 3 W per modello 12...24 V~ 3 W per modello 230 V~ 	<ul style="list-style-type: none"> 3 W per modello 12...24 V~ 3 W per modello 230 V~
Alimentazione:	<ul style="list-style-type: none"> 12V~, 24V~, 12...24V~/12...36V~ (°) ±10 % 50/60 Hz 115 V~/230 V~ ±10 % 50/60 Hz 	<ul style="list-style-type: none"> 12V~, 24V~, 12...24V~/12...36V~ (°) ±10 % 50/60 Hz 115V~/230 V~ ±10 % 50/60 Hz 	<ul style="list-style-type: none"> 12V~, 24V~, 12...24V~/12...36V~ (°) ±10 % 50/60 Hz 115 V~/230 V~ ±10 % 50/60 Hz

* selezionabile da parametro (°) alimentazione non isolata

Schemi elettrici

