EW7210 - EW7220

Controllori 72x72 universali



Codici	Descr.	Sonda*	Alim.
E7211A0XHD700	EW7210	TC	100...240V~
E7211E0XHD700	EW7210	Pt100	100...240V~
E7211N0XHD700	EW7210	NTC/PTC/Pt1000	100...240V~
E7211A0XHD400	EW7210	TC	12...24V~/⎓
E7211E0XHD400	EW7210	Pt100	12...24V~/⎓
E7211N0XHD400	EW7210	NTC/PTC/Pt1000	12...24V~/⎓
E7212E0XBH700	EW7220	Pt100	100...240V~
E7212A0XBD700	EW7220	TC	100...240V~
E7212I0XBH700	EW7220	V/I/Pt100	100...240V~
E7212N0XBD700	EW7220	NTC/PTC/Pt1000	100...240V~
E7212E0XBH400	EW7220	Pt100	12...24V~/⎓
E7212A0XBD400	EW7220	TC	12...24V~/⎓
E7212I0XBH400	EW7220	V/I/Pt100	12...24V~/⎓
E7212N0XBD400	EW7220	NTC/PTC/Pt1000	12...24V~/⎓

*selezionabile da parametro

Applicazioni

I termoregolatori Eliwell della serie Universal Controller sono ideali per tutte le applicazioni industriali che richiedono il controllo della temperatura con elevata precisione: dallo stampaggio delle materie plastiche al packaging, al controllo di processo nelle trasformazioni di materie prime.

Caratteristiche comuni

Contenitore	corpo plastico in resina PC+ABS UL94 V-0, tasti switch con pellicola in policarbonato adesivo	**Temp. di utilizzo**	-5...55°C
Dimensioni	frontale 72x72mm, profondità 80mm	**Temp. di immagaz.**	-20...85°C
Installazione	a pannello, con dima di foratura 67x67mm (+0,2/-0,1mm)	**Umidità ambiente di utilizzo ed immagaz.**	10...90% RH (non condensante)

Dati tecnici	EW7210	EW7220
Display:	senza punto decimale * 2 display a 4 digit + segno	senza punto decimale * 2 display a 4 digit + segno
Ingressi analogici:	1 ingresso* (vedi tabella Sonde)	1 ingresso* (vedi tabella Sonde)
Ingressi digitali:	non disponibile	non disponibile
Connettività:	porta TTL per collegamento a Copy Card, a Televis**System** o a sistemi con protocollo ModBus	porta TTL per collegamento a Copy Card, a Televis**System** o a sistemi con protocollo ModBus
Uscite digitali:	1 SPDT 8(3)A 250V~	1 SPDT 8(3)A 250V~ 1 SPST 8(3)A 250V~
Uscita Analogica:	non disponibile	non disponibile
Campo di misura:	in base alla sonda utilizzata	in base alla sonda utilizzata
Accuratezza:	in base alla sonda utilizzata	in base alla sonda utilizzata
Risoluzione:	in base alla sonda utilizzata	in base alla sonda utilizzata
Consumo:	4W max	4W max
Alimentazione:	• 12...24V~/12...36V⎓ ±10% 50/60Hz • 100...240V~ ±10% 50/60Hz	• 12...24V~/12...36V⎓ ±10% 50/60Hz • 100...240V~ ±10% 50/60Hz

*(selezionabile da parametro).

Schemi elettrici



