

Controllore di limiti con segnalatore acustico

Serie CN700



- ✓ Brillante display a LED rosso a 3 cifre.
- ✓ Ingressi da termocoppie J, K o S.
- ✓ Limite alto o basso.
- ✓ Uscita su relè 16 A.
- ✓ Pulsante di reimpostazione frontale o reimpostazione remota.
- ✓ Segnalatore acustico interno.



CN701 mostrato nelle dimensioni reali.

I controllori per limite superiore Serie CN700 per termocoppia, con approvazione FM, offrono uno stato d'allarme con segnalazione acustica, insieme ad una potente uscita su relè a 15 A. L'unità consente all'utente di selezionare la reimpostazione automatica o manuale insieme ad altri 10 parametri. La serie CN700 è dotata di pulsante di reimpostazione integrato sul pannello frontale, oppure può ricevere un segnale di reimpostazione dall'esterno. La facilità di programmazione ed il prezzo contenuto fanno in modo che la serie CN700 sia lo strumento di controllo dei limiti con migliore rapporto prezzo-valore sul mercato.

Specifiche tecniche

Intervallo di temperatura:

T/C Tipo J: da 0 a 700 °C
(da 32 a 999 °F).

T/C Tipo K o S: da 0 a 999 °C
(da 32 a 999 °F).

Ingresso: termocoppia tipo J, K o S.

Uscita: relè 16 A SPDT a 250 V CA, di tipo resistivo.

Classificazione potenza (HP): 1 HP.

Tipo di controllo: ON/OFF Reset manuale/automatico.

Requisiti di alimentazione: 115 V CA, 230 V CA, 12 o 24 V CA/CC (a seconda del modello).

Consumo elettrico: 4 VA.

Precisione: ±1% FS.

Display: 3 cifre rosse da 12,7 mm (1/2") oltre al segno.

Frequenza di aggiornamento del display: selezionabile fino ad 1 secondo.

Risoluzione: 1°.

Backup di memoria: memoria non volatile.

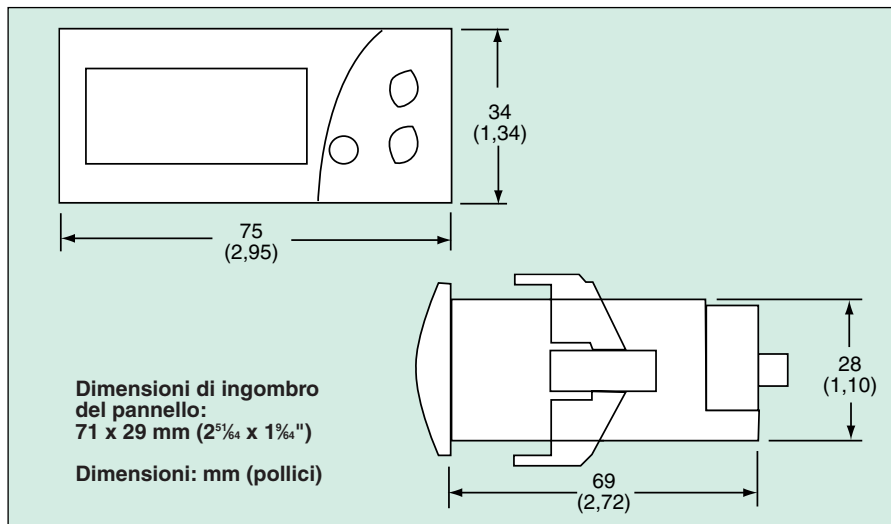
Temperatura ambiente di esercizio: da 0 a 65 °C (da 32 a 150 °F).

Temperatura di stoccaggio: da -20 a 80 °C (da -4 a 176 °F).

Peso: 65 g (2,3 oz).

Foratura del pannello: 71 x 29 mm (25/64 x 1 1/64").

Classe pannello frontale: IP64.



Per ordinare

Codice prodotto	Descrizione
CN701	Controllore di limite, 110 V CA, °F.
CN702	Controllore di limite, 110 V CA, °C.
CN703	Controllore di limite, 230 V CA, °F.
CN704	Controllore di limite, 230 V CA, °C.
CN705	Controllore di limite, 12 V CA/CC, °F.
CN706	Controllore di limite, 12 V CA/CC, °C.
CN707	Controllore di limite, 24 V CA/CC, °F.
CN708	Controllore di limite, 24 V CA/CC, °C.

Viene fornito con il manuale operatore.

Esempi di ordini: CN701, controllore di limite, 110 V, °F con segnalatore acustico. CN705, controller di limite, 12 V CA/CC, °F con segnalatore acustico.

Accessorio (installabile dall'utente)

Codice prodotto	Descrizione
CNQUENCHARC	Soppressione disturbi, dispositivo di arresto RC (2 conduttori), da 110 a 230 V CA.