

testo 735

Strumento di misura della temperatura a 3 ingressi

testo 735 - Massima precisione grazie alla calibrazione di sistema

Massima precisione sull'intero campo di misura grazie alla calibrazione di sistema

Precisione del sistema fino a 0,05 °C

Visualizzazione, memorizzazione e stampa di Delta T, valori min/max e medi

Allarme acustico (valori limite regolabili)

Stampa ciclica delle misure, ad esempio una volta al minuto

Classe di protezione IP65

Certificazione EN 13485



testo 735, strumento di misura universale, robusto e compatto, è disponibile in due versioni.

testo 735-1: termometro preciso senza memorizzazione dei valori misurati.

testo 735-2: termometro preciso con memorizzazione dei valori misurati (10.000 letture), software per PC e cavo USB per il trasferimento dei dati.

Lo strumento è dotato di ingresso per sonde ad alta precisione Pt100 e due ingressi per sonde a termocoppie ultrarapide. E' possibile visualizzare sul display dello strumento le misure di ben tre sonde termometriche mediante trasmissione dei dati via radio, cioè senza cavi.

Utilizzando la sonda a innesto Pt100 a immersione/penetrazione ad altissima precisione, viene raggiunta una precisione di sistema pari a 0,05 °C con una risoluzione di 0,001 °C.

Questo sistema di misura è quindi lo strumento ideale da utilizzare come standard di lavoro. Profili utente selezionabili, come la programmazione di specifici tasti funzione adattati ad una certa applicazione, permettono un funzionamento rapido ed intuitivo.

Dati tecnici

testo 735-1

testo 735-1, strumento di misura della temperatura a 3 ingressi tipo T/C K/T/J/S/Pt100, con allarme acustico, connessione a max. 3 sonde radio opzionale, con batteria e protocollo di collaudo

Codice 0560 7351



Dati tecnici generali

Temperatura lavoro	-20 ... +50 °C
Temp. stoccaggio	-30 ... +70 °C
Tipo batteria	Alcalino-manganese, mignon, Tipo AA
Classe di protezione	IP65
Dimensioni	220 x 74 x 46 mm
Peso	428 g
Materiale/Custodia	ABS/TPE/Metallo
Standard	EN 13485

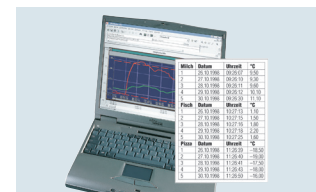
testo 735-2

testo 735-2, strumento di misura della temperatura a 3 ingressi tipo T/C K/T/J/S/Pt100, con allarme acustico, connessione a max. 3 sonde radio opzionale, con memorizzazione delle letture, software PC e cavo di trasmissione dati USB, batteria e protocollo di collaudo

Codice 0563 7352



Sonde radio per misurazione senza fili per misurazioni aria/immersione/penetrazione



Lo strumento consente di analizzare e documentare i valori misurati in campo su PC mediante l'apposito software (in dotazione con testo 735-2)

Tipo sonda	Campo di misura	Precisione ±1 digit	Risoluzione	Durata batteria
Pt100 con sonda 0614 0235	-80 ... +300 °C	±0.3 °C (-80 °C ... -40 °C) ±(0.1 °C + 0.05 % del v.m.) (-40 °C ... 0 °C) ±0.05 °C (0 ... +100 °C) ±(0.05 °C + 0.05 % del v.m.) (+100 °C ... +300 °C)	0.001 °C (-40 ... +199.999 °C) 0.01 °C (campo rimanente)	Circa 60 h
Pt100	-200 ... +800 °C	±0.2 °C (-100 ... +199.9 °C) ±0.2% del v.m. (campo rimanente)	0.05 °C	Circa 250 h
Tipo K (NiCr-Ni)	-200 ... +1370 °C	±0.3 °C (-60 ... +60 °C) ±(0.2 °C + 0.3% del v.m.) (campo rimanente)	0.1 °C	Circa 300 h
Tipo T (Cu-CuNi)	-200 ... +400 °C	±0.3 °C (-60 ... +60 °C) ±(0.2 °C + 0.3% del v.m.) (campo rimanente)	0.1 °C	Circa 300 h
Tipo J (Fe-CuNi)	-200 ... +1000 °C	±0.3 °C (-60 ... +60 °C) ±(0.2 °C + 0.3% del v.m.) (campo rimanente)	0.1 °C	Circa 300 h
Tipo S (Pt10Rh-Pt)	0 ... +1760 °C	±1 °C (0 ... +1760 °C)	1 °C	Circa 300 h

AUTHORIZED DEALER

noselab ats
ADVANCED TESTING SOLUTIONS

NOSELAB ATS s.r.l.
www.noselab-ats.com - info@noselab-ats.com