

Odkaz na produkt <https://pajtech.cz/chy506a-teplomr-i-logger-4-kan-t-0-05-rs232-chy-p-8635.html>

CHY506A Teploměr i logger, 4- kan., tř. 0,05%, RS232 CHY

Včetně DPH	5 405 Kč
Bez DPH	4 467 Kč
Dostupnost	Na vyžádání
Dostupnost na skladě	6 ks.
Dodací lhůty:	3-5 dny
Katalogové číslo	101304
Výrobce	CHY

Popis produktu

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Zvláštnosti a speciální funkce

Měření teploty

4 - kanálový

Zápis čtení T1, T2, T1 - T2

DATA HOLD - zastavení aktuálního výsledku měření na displeji

Vstupní měření napětí- Zápis čtení z konvertorů signálu (kanál CHB)

Kanál pro sondy PT100-RTD

(kanál CHA)

2 měřicí kanály pro sondy typu K, J, T, E, R, S, N

°C/°F - výběr stupnice zápisu pro čtení teploty

Registrace jednotlivých měření v reálném čase

6500 měřících záznamů

Registrace alarmových limitů byla překročena

5400 měřících záznamů

Stálá registrace

mnohokanálová: 6500 měřících záznamů (T1+T2, T1+T2+CHA, T1+T2+CHB)

jednokanálová: 32000 měřících záznamů (T1, T2, CHA, CHB)

Možnost prohlížení registrovaných výsledků měřících záznamů

RELATIVE ZERO (NULA) - rozdílné měření vzhledem k naměřené hodnotě

MAX/MIN/AVG - registrace a zápis čtení max., min., a průměrné hodnoty z měřících záznamů displeje

Komunikace s počítačem PC pomocí optického konektoru RS-232

OFS - Doporučená kalibrace (nulový přesun)

Hi/Lo - akustická a optická signalizace překročení zadaných teplotních omezení

MĚŘENÍ A PŘESNOST

Teplotní součinitel:

nominálně 0,1 x (specifikována přesnost)/°C (0°C do 18°C nebo 28°C do 50°C)

Odpor

Rozsah [Ω] Rozlišení [Ω] Přesnost [%] Přesnost [čísel]

199,99 0,01 0,05 0,1 Ω

400 0,1 0,05 0,1 Ω

Teplota

Hodnota min [°C]	Hodnota max [°C]	Rozlišení [°C]	Přesnost [%]	Přesnost [°C]	Typ sondy
-200	-50	0,1	0,05	0,7	termočlánek K
-50	1372	0,1	0,05	0,3	termočlánek K
-210	-50	0,1	0,05	0,7	termočlánek J
-50	1200	0,1	0,05	0,3	termočlánek J
-200	-50	0,1	0,05	0,7	termočlánek T
-50	400	0,1	0,05	0,3	termočlánek T
-210	-50	0,1	0,05	0,7	termočlánek E

-50	1000	0,1	0,05	0,3	termočlánek E
0	1767	1	0,05	2	termočlánek R
0	1767	1	0,05	2	termočlánek S
-50	0	0,1	0,05	0,8	termočlánek N
0	1300	0,1	0,05	0,4	termočlánek N
-200	200	0,01	0,05	0,2	Pt100
200	800	0,1	0,05	0,2	Pt100

Typy snímačů Pt100 (kanál CHA): Pt385 (100 Ω), Pt3916 (100 Ω), Pt3926 (100 Ω)

Vstupní napětí -

Rozsah [V]	Rozlišení [V]	Přesnost
------------	---------------	----------

0-199,99m	0,01m	0,1%+10c
-----------	-------	----------

200,0m-2000,0m	0,1m	0,5%+10c
----------------	------	----------

Ochrana proti proudovým přetížením 24VDC/ACrms

Výrobce

Čína

Země původu

Taiwan

Certifikáty

Označení CE (bezpečnost a / nebo EMC)

Tato směrnice se vztahuje na WEEE 2002/96/EC (Utilizace)

ZÁKLADNÍ ÚDAJE:

Displej

Displej LCD

4 1/2 číslice, maximální měřicí rozsah 1999

Trojité displej

Vzorkování:

2,5 krát/s

Podsvícený displej / scale

Napájení

Bateriové

baterie 9V (006P, IEC6F22, NEDA1604)

1 ks.

Životnost baterie:

100 hodin pro zinko-uhlíkovou baterii

Indikace vybité baterie