

Odkaz na produkt <https://diolut.sk/chy506a-teplomer-a-zznamnk-4-kanly-kl-0-05-rs232-chy-p-8635.html>

CHY506A Teplomer a záznamník, 4 kanály, kl. 0,05 %, RS232 CHY

Včetně DPH	216.35 €
Bez DPH	180.29 €
Dostupnost	Na vyžiadanie
Dostupnost na sklade	6 ks.
Dodací lhůty	3-5 dní
Katalogové číslo	101304
Výrobce	CHY

Popis produktu

TECHNICKÉ DÁTA:

- Špeciálne vlastnosti a špeciálne funkcie
 - Meranie teploty
 - 4 - kanál
 - Čítanie T1, T2, T1 - T2
 - DATA HOLD - podržanie aktuálneho výsledku merania na displeji
 - Meranie napätového vstupného signálu - čítanie z prevodníkov signálu
 - (kanál CHB)
 - Kanál pre sondy PT100-RTD
 - (kanál CHA)
 - 2 meracie kanály pre sondy typu K, J, T, E, R, S, N
 - ° C / ° F - výber stupnice odčítania teploty
 - Záznam jednotlivých meraní v reálnom čase
 - 6500 meraní
 - Registrácia alarmov prekročenia limitov
 - 5400 meraní
 - Priebežná registrácia
 - viackanálový: 6500 meraní (T1 + T2, T1 + T2 + CHA, T1 + T2 + CHB)
 - jednokanálový: 32 000 meraní (T1, T2, CHA, CHB)
 - Možnosť prezerania zaznamenaných výsledkov meraní
 - RELATÍVNA NULA - diferenčné meranie vo vzťahu k nameranej hodnote
 - MAX / MIN / AVG - záznam a odčítanie max. hodnôt, min. a priemer meraní na displeji
 - Komunikácia s PC cez optické rozhranie RS-232
 - OFS - kalibrácia displeja (posun nuly)
 - Hi / Lo - akustická a optická signalizácia prekročenia nastavených teplotných limitov
- MERANIE A PRESNOSŤ
 - Teplotný koeficient:
 - nominálne 0,1 x (stanovená presnosť) / ° C (0 ° C až 18 ° C alebo 28 ° C až 50 ° C)
- | Odpor Rozsah [Ω] | Rozlíšenie [Ω] | Presnosť [%] | Presnosť [číslice] |
|------------------|----------------|--------------|--------------------|
| 199,99 | 0,01 | 0,05 | 0,1 Ω |
| 400 | 0,1 | 0,05 | 0,1 Ω |
- | Teplota Minimálna hodnota [° C] | Maximálna hodnota [° C] | Rozlíšenie [°C] | Presnosť [%] | Presnosť [°C] | Typ sondy |
|---------------------------------|-------------------------|-----------------|--------------|---------------|---------------|
| -200 | -50 | 0,1 | 0,05 | 0,7 | termočlánok K |
| -50 | 1372 | 0,1 | 0,05 | 0,3 | termočlánok K |
| -210 | -50 | 0,1 | 0,05 | 0,7 | termočlánok J |
| -50 | 1200 | 0,1 | 0,05 | 0,3 | termočlánok J |
| -200 | -50 | 0,1 | 0,05 | 0,7 | termočlánok T |
| -50 | 400 | 0,1 | 0,05 | 0,3 | termočlánok T |

-210	-50	0,1	0,05	0,7	termočlánok E
-50	1000	0,1	0,05	0,3	termočlánok E
0	1767	1	0,05	2	termočlánok R.
0	1767	1	0,05	2	termočlánok S
-50	0	0,1	0,05	0,8	termočlánok N
0	1300	0,1	0,05	0,4	termočlánok N
-200	200	0,01	0,05	0,2	100 Pt
200	800	0,1	0,05	0,2	100 Pt

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

Vstupný napäťový signál - Rozsah [V]	Rozlíšenie [V]	Presnosť
0-199,99 m	0,01 m	0,1 % +10c
200,0 m-2000,0 m	0,1 m	0,5 % +10c

- Ochrana meracieho vstupu
 - preťaženie 24VDC / ACrms
- Producent
 - CHY
- Krajina pôvodu
 - Taiwan
- Certifikáty
 - Označenie CE (bezpečnostné a/alebo EMC)
 - Podlieha smernici WEEE 2002/96 / ES (likvidácia)

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE:

- Displej
 - displej LCD
 - 4 1/2 číslic, maximálne čítanie 19999
 - Trojitý displej
 - Vzorkovanie:
 - 2,5 krát/s
 - Osvetlenie displeja / stupnice
- Moc
 - Prevádzka na batérie
 - 9V batéria (006P, IEC6F22, NEDA1604)
 - 1 kus.
 - Životnosť batérie:
 - 100 hodín pre uhlíkovú zinkovú batériu
 - Indikácia slabej batérie
 - Vonku
 - Napájanie DC 12V, 100mA
 - Automatické vypnutie
 - po dobe nečinnosti nastavenej používateľom (predvolené 5 min.)
- Pracovné podmienky:
 - 0 °C ÷ 50 °C, relatívna vlhkosť RH
- Podmienky skladovania:
 - -20 °C ÷ 60 °C, relatívna vlhkosť RH
- Rozmery a hmotnosť

Výška (L) [mm]	Šírka [mm]	Hĺbka [mm]	Hmotnosť [g]
192	91	53	435 g

Štandardná výbava

- Sonda typu K na meranie teploty
 - 2 ks.
- Rozhranie RS-232 + software
- Ochranné puzdro
- Tienený 6-žilový kábel s 1,3 m dlhou MINI DIN zástrčkou.
- Sada batérií
- Používateľská príručka