

Odkaz na produkt <https://pajtech.cz/regulator-teploty-adi-rex-c100-ssr-25da-k-termoclanek-hlinkov-chladi-p-19212.html>



Regulátor teploty / řadič REX C100 + SSR 25DA + K termočlánek + hliníkový chladič

Včetně DPH	760 Kč
Bez DPH	628 Kč
Dostupnost	Skladem
Dostupnost na skladě	43 ks.
Dodací lhůty:	od 24 hodin
Katalogové číslo	00044240
Výrobce	Inne

Popis produktu

Regulátor teploty REX C100 v sadě s relé SSR a termočlánekem typu K.

Vlastnosti:

- Přesná regulace teploty
- Udržuje nastavenou hodnotu teploty na konstantní úrovni
- Použití v mnoha průmyslových zařízeních

Udržuje nastavenou hodnotu teploty na konstantní úrovni a přizpůsobuje ji hodnotě odečtené od snímače teploty. REX-C100 může regulovat teplotu v rozsahu -199-1820 ° C v závislosti na připojeném termočlátku. Nastavení z výroby je SLH (temp max.) = 400 ° C a SL1 (snímač typu K) = 0000. Tyto parametry se mění v nabídce. Regulátor má 3 LED, které signalizují:

- ALM - překročení nastavené hodnoty teploty,
- ATU - zakázání funkce PID (automatické ladění),
- OUT - zapnutí topného tělesa.

Specifikace:

- Model REX-C100
- Napájení 230 V stř
- Přesnost měření 0,5% nebo +/- 3 ° C
- Reléové výstupní napětí SSR asi 12V
- Funkce alarmu ano
- Vnější rozměr 48x48x100mm
- Montážní rozměr 45x45 (hloubka 100mm)
- Spotřeba energie 10 VA
- Pracovní teplota 0-50 ° C
- Cyklus odběru vzorků 0,5 s
- Výstupní zatížení 7A 250VAC / 10A 125VAC / 10A 125VDC / 10A 28VDC
- Dvojitě zobrazení měřené (PV) a žádané hodnoty (SV)

Relé FOTEK SSR-25 DA

Používá se pro bezkontaktní vysokofrekvenční přepínání přijímačů v jednofázových zařízeních.

- provozní napětí (výstup) 24 - 380 VAC,
- řídicí napětí (vstup) od 3 - 32 VDC,
- maximální proudové zatížení (výstup) 25 A,
- řídicí proud (vstup) 4,5 až 20 mA,
- reakční doba (vstup)

-
- pracovní teplota od -30 do +80 ° C,
 - rozteč otvorů: 48 mm,
 - vnější rozměry 63 mm - 45 mm - 23 mm,
 - LED signalizační dioda,

Aby byla zajištěna stabilní a dlouhá práce, doporučujeme používat radiátory při hraničních zátěžích

Termočlánek je součástí balení:

Specifikace:

- Typ termočlánku: K
- Průměr měřicího prvku: závit 6 mm
- Délka měřicího prvku: 9 mm
- Celková délka: 100 cm
- Rozsah měření a přesnost: 0 ° C - 800 ° C s přesností +/- 2,5 ° C nebo 0,75%
- Ukončení: konektory (červená +, modrá -)
- Kryt: nerezová ocel
- Izolace kabelů: skleněná vlákna v ocelových pletech - odolnost proti teplotám do 400 ° C

Hliníkový chladič pro relé SSR 40A a 25C

Vlastnosti:

- Lze montovat na lištu TH35 / TS35 nebo na rovný povrch
- Určeno pro relé s maximálním výkonem 40A
- Chladič má montážní otvory M5

Hliníkové chladiče pro elektronické relé SSR, které dokonale odstraňují teplo uvolněné relé, díky čemuž zajišťují jejich stabilní a bezporuchový provoz. V této aukci jsou k dispozici chladiče pro součet proudů nepřesahujících 25A. Při použití dodatečného chlazení ve formě ventilátoru mohou pracovat s relé do součtu proudů nepřesahujících 40A.

Specifikace:

- Materiál: hliník, černý
- Spodní základna: 50 x 80 mm
- Horní základna: 50 x 60 mm
- Výška: 50 mm
- Rozteč montážních otvorů relé: 48 mm
- Rozteč montážních otvorů relé: 72 mm
- Průměr montážních otvorů: M5
- SSR do 25A bez dalšího chlazení
- SSR do 40A pomocí dodatečného chlazení, např. Ventilátoru