

Odkaz na produkt <https://pajtech.cz/regulator-teploty-adi-rex-c100-ssr-10da-k-termoclanek-p-19210.html>

Regulátor teploty / řadič REX C100 + SSR 10DA + K termočlánek

Včetně DPH	692 Kč
Bez DPH	572 Kč
Dostupnost	Skladem
Dostupnost na skladě	43 ks.
Dodací lhůty:	od 24 hodin
Katalogové číslo	00044226
Výrobce	Inne

Popis produktu

Regulátor teploty REX C100 v sadě s relé SSR a termočlánkem 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 termočlánku. 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-10 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) 10 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