

E5ED

Regulátor teploty

- Optimální a automatické řízení teploty bez zásahu člověka.
- Řízení ON/OFF nebo 2-PID s autotuning.
- Vstup termočlánků, Pt100 nebo analogové napětí, proud.
- Výstup reléový, napěťový, proudový.
- Regulace topení/chlazení, detekce/alarm spálení topného tělesa, detekce poruch SSR.
- Maximální zatížení relé 250 V AC / 5 A (pro odporovou zátěž).
- Přesnost regulace $\pm 0,3\%$ ($\pm 0,2\%$).
- Vzorkovací interval 50 ms.
- Napájení 100 až 240 V AC nebo 24 V AC/DC.
- Rozměry 48×48×66 mm.
- Stupeň krytí IP 66 z čelní strany.
- Pro montáž do panelu.



Objednací tabulka

Regulátor teploty řady E5ED pro zabudování do panelu, rozměry 48×96×66 mm

Obj. kód	Výstup 1 Výstup 2	Napájení	Volby
E5ED-RX4A6M-000	relé –	100 až 240 Vac	–
E5ED-RX4D6M-000	relé –	24 Vac/dc	–
E5ED-RX4A6M-008	relé –	100 až 240 Vac	2 vstupy událostí, komunikace RS-485, detekce spálení topného tělesa / porucha polovodičového relé
E5ED-RX4D6M-008	relé –	24 Vac/dc	2 vstupy událostí, komunikace RS-485, detekce spálení topného tělesa / porucha polovodičového relé
E5ED-RX4A6M-010	relé –	100 až 240 Vac	4 vstupy událostí, detekce spálení topného tělesa / porucha polovodičového relé
E5ED-RX4D6M-010	relé –	24 Vac/dc	4 vstupy událostí, detekce spálení topného tělesa / porucha polovodičového relé
E5ED-QX4A6M-000	napěťový (pulsní) –	100 až 240 Vac	–
E5ED-QX4D6M-000	napěťový (pulsní) –	24 Vac/dc	–

Obj. kód	Výstup 1 Výstup 2	Napájení	Volby
E5ED-QX4A6M-008	napěťový (pulsní) –	100 až 240 Vac	2 vstupy událostí, komunikace RS-485, detekce spálení topného tělesa / porucha polovodičového relé
E5ED-QX4D6M-008	napěťový (pulsní) –	24 Vac/dc	2 vstupy událostí, komunikace RS-485, detekce spálení topného tělesa / porucha polovodičového relé
E5ED-QX4A6M-010	napěťový (pulsní) –	100 až 240 Vac	4 vstupy událostí, detekce spálení topného tělesa / porucha polovodičového relé
E5ED-QX4D6M-010	napěťový (pulsní) –	24 Vac/dc	4 vstupy událostí, detekce spálení topného tělesa / porucha polovodičového relé

Volitelné příslušenství

Obj. kód	Popis
E58-CIFQ2	USB kabel pro komunikaci s PC
EST2-2C-MV4	software CX-Thermo, pro konfiguraci a ladění

Příklad objednávky:
E5ED-RX4D6M-008