

Digitální relé - počítadlo kusů DH48J 12/24/220V



Před instalací/ uvedením do provozu si prosím pozorně přečtěte návod k obsluze a dodržujte všechna varování a bezpečnostní pokyny! Upozorňujeme, že počítadlo kusů je vhodné pouze pro provozní napětí uvedené na zařízení!

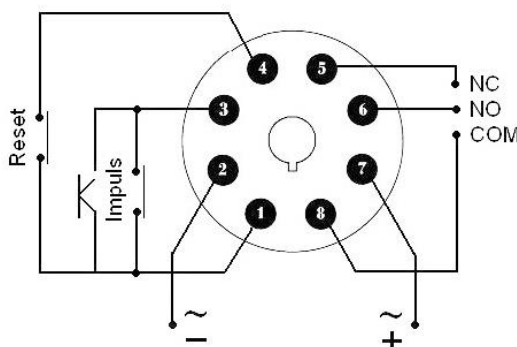
Pomocí počítadla kusů DH48J lze realizovat následující počítání.

- 1. Počítání do cílové hodnoty:** počítadlo počítá s každým impulsem od 0 až do dosažení nastavené hodnoty a poté sepne relé (1x přepnutí).
- 2. Odpočítávání z cílové hodnoty:** s každým impulsem počítadlo odpočítává od nastavené hodnoty, dokud nedosáhne 0 a sepne relé (1x přepnutí).

Pokud je elektroměr provozován se síťovým napětím 230V (v závislosti na modelu), musí být instalován v plastovém krytu nebo na DIN lištu. Při testování VŽDY používejte izolovanou základnu. Při síťovém provozu se nedotýkejte holými prsty žádných přípojek pod napětím, hrozí nebezpečí smrti (230V)! Připojení smí provádět pouze odborník!

Napájení se připojuje na svorky 2 a 7. U verze 12V DC je připojení 2 uzemnění a připojení 7 je připojení plus.

U verze 230V jsou fáze a nulový vodič připojeny na 2 a 7. Přípojky 1 a 4 jsou pro počítací impuls (tlačítko atd.), lze připojit i přes tranzistor být přepnut. Přes tranzistor lze spínat i přípojky 1 a 3 pro nulovou polohu (tlačítko). Své spotřebiče můžete připojit k reléovým přípojkám NO/ COM/ NC. Vezměte prosím na vědomí maximální zatížení 250V / 5A.





Nastavení programů:

Pomocí pravého tlačítka vyberte, zda chcete počítat každý impuls (1x), každý 10. impuls (10x) nebo každý 100. impuls (100x) od nuly do nastavené hodnoty.

Pomocí pravého tlačítka vyberte každý pulz (1x), každý 10. pulz (10x) nebo každý. chcete počítat 100. pulz (100x) od nastavené hodnoty do 0.

Spínací hodnotu lze zadat pomocí 8 tlačítek nad a pod číslicemi.

Proces počítání můžete resetovat tlačítkem reset.

V případě že je relé sepnuté rozsvítí se LED displej.

Parametry:

Instalační rozměry: (ŠxVxH) 46x46x95 mm

Displej: 9999, 99990, 999900 (dle zvoleného režimu)

Model: DH48J

Maximální takt: 300/s

Minimální doba ovládání: 15 ms

Provozní napětí: 12/24V DC a 220V AC (dle zvolené varianty)

Provozní teplota: -5°C až + 45°C

Spínací kapacita: 1xUM 250VAC 5A