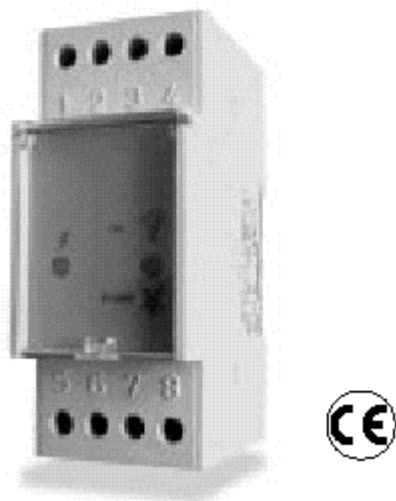


RSF 077 CAREL NÁVOD NA MONTÁŽ

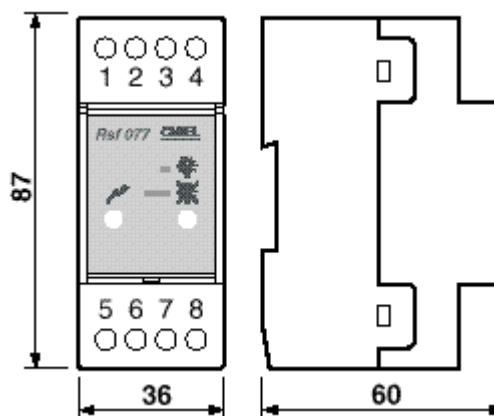
Kontrolní přístroj pro hlídání pořadí fází

Přístroj RSF je kontrolní zařízení, které hlídá správné pořadí fází L1, L2 a L3 třífázového napájení a jejich přítomnost v systému. Navíc lze přístroj připojit na stykač, který pak spíná pouze při správně seřazených fázích. Rozměrově odpovídá mezinárodním systémům s DIN lištou. Stav sítě signalizuje pomocí kontrolky.

Vzhled přístroje

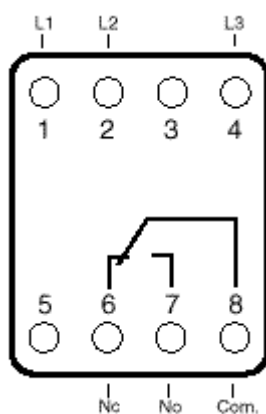


Hlavní rozměry

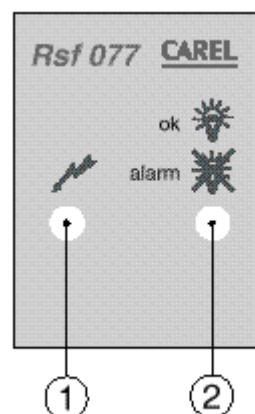


Napájení 400V / 50 Hz pro jiná napětí je nutno konzultovat s výrobcem
Kontrolky zelená (1) svítí - oznamuje přítomnost alespoň 2 fází
 žlutá (2) svítí - oznamuje správné pořadí fází, výstupní relé je sepnuto (5-6)

připojení přístroje



kontrolní funkce



Výstupní relé	max 240V st - 8A - svorky 4 až 6
Spotřeba	0,8 VA
Energetický rozptyl	přístroj pracuje správně s hlukovou amplitudou od druhé (100 Hz) do desáté (500 Hz) harmonické se špičkou pod 30 V
Reakční doba	80 msec rozepnutí , 80 msec sepnutí
Hmotnost	162 g včetně obalu
Krytí	IP 40
Svorky	šroubovací pro vodič průřezu max. 1,5 mm ² , nejméně však 0,5 mm ²
Teplota okolí	0 až 50 °C, vlhkost pod 80%
Skladování	-20 až +70 °C, vlhkost pod 80%
Ochrana elektro	ochrana proti elektrickému šoku třídy 2
Cyklace	počet cyklů relé v automatickém režimu 10 ⁵
Životnost	ca 80 tis hodin provozu
Údržba	čištění povrchu neutrálními detergenty a vodou - nepoužívat mastnoty, nebo přípravky obsahující čpavek či etylalkohol

Svorkovnice

1 - L1	první fázový vodič	6	společná svorka
2 - L2	druhý fázový vodič	7	spínací kontakt
4 - L3	třetí fázový vodič	8	rozpínací kontakt

ALFACO s.r.o.

Komenského 209

565 01 Choceň

465 473 005 až 6

alfaco@chocen.cz

www.chocen.cz/alfaco