

soumrakové spínače IC

citlivost 2 až 2000 luxů

funkce

Soumrakové spínače IC ovládají obvod v závislosti na intenzitě světla a nastavené prahové hodnotě. Kontakt soumrakového

spínače spíná a rozezpíná se zpožděním, jakmile intenzita světla dosáhne nastavené prahové hodnoty.

popis

Tyto přístroje existují ve dvou základních variantách:

- klasické soumrakové spínače IC200, IC2000;

- soumrakový spínač s vestavěnými programovatelnými spínacími hodinami IC2000P.

technické údaje

- jmenovitý proud I_n : 10 A při $\cos\phi = 1$;
- jmenovité napětí U_n (AC 50/60 Hz): 230 V;
- tolerance jmenovitého napětí: $\pm 10\%$;
- rozsah prahové hodnoty intenzity světla
 - IC200: 2 až 200 luxů,
 - IC2000, IC2000P: 2 volitelné hladiny – 2 až 35 luxů nebo 35 až 2000 luxů;
- zpožděná reakce kontaktu
 - IC200: 40 sekund,
 - IC2000: 80 sekund;
- signalizace dosažení prahové hodnoty: signálka na čele přístroje;
- připojení: svorky pro vodiče do 6 mm²;
- instalace: na lištu DIN;
- krytí: IP20 z čela přístroje IP40;
- provozní teplota: -10 °C až +50 °C;
- čidlo je součástí dodávky
 - IC200: čidlo pro čelní montáž,
 - IC2000, IC2000P: čidlo s konzolou

- pro montáž na stěnu;
 - krytí čidla:
 - čidlo pro čelní montáž: IP65,
 - čidlo s konzolou pro montáž na stěnu: IP54.

speciální údaje pro IC2000P

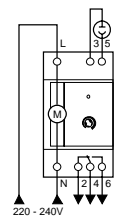
- typ vestavěných spínacích hodin: 24 hodin +7 dní;
- přesnost
 - časové základny: ± 1 sekunda denně při teplotě 20 °C,
 - spínání: přístroj sepne kontakt do 1 sekundy;
- délka autonomního provozu: 5 let díky záložní baterii;
- minimální programovatelný spínací interval: 1 minuta;
- doplňky:
 - náhradní baterie.

katalogová čísla



15284

typ	šířka v modulech 18 mm	katalogová čísla	počet kusů v balení
IC200			

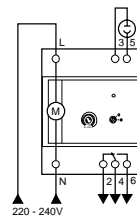


2,5

15284

1

IC2000

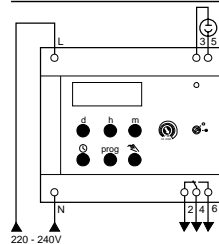


3,5

15368

1

IC2000P



5

15286

1



15286

doplňky

čidlo pro čelní montáž	15281	1
čidlo na stěnu	15268	10
náhradní baterie	16357	13



Rozměry: G/13

Aplikační návody: H/15, H/20, H/42

Další doplňkové informace: G/85