

2M



- montáž senzoru na zeď ■ slouží pro ovládání osvětlení na základě úrovně intenzity okolního světla a reálného času (kombinace SOU-1 a spínacích hodin SHT-1 v jednom)
- výhodou je možnost blokování funkce soumrakového spínače v době, kdy se jeví sepnuté osvětlení jako neekonomické (noční hodiny, víkend apod.)
- nastavitelná úroveň intenzity osvětlení 1-50000 lx
- funkce náhodného spínání umožňuje simulovat přítomnost osob, když nikdo není doma
- spínání: dle programu (AUTO) / trvale ručně / náhodně (KOSTKA)
- externí senzor s krytím IP56 s uzpůsobením pro montáž na zeď / do panelu (krytka a držák senzoru jsou součástí dodávky)
- v provedení 2-MODUL, upevnění na DIN lištu

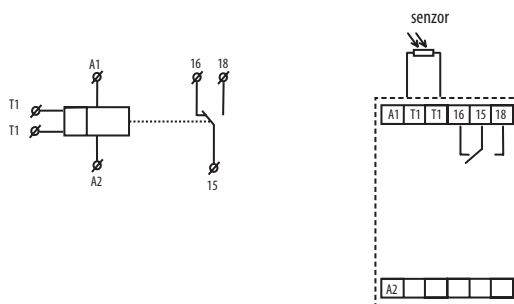
EAN kód
SOU-2 / 230V + čísla: 8595188130523
Číslo k SOU: 8594030337288

Technické parametry	SOU-2
Napájecí svorky:	A1 - A2
Napájecí napětí:	AC 230 V / 50 - 60 Hz
Příkon:	max. 3.5 VA
Tolerance napájecího napětí:	-15 %; +10 %
Zálohování reálného času:	ano
Přechod na letní/zimní čas:	automaticky
Výstup	
Počet kontaktů:	1x přepínací (AgSnO ₂)
Jmenovitý proud:	8 A / AC1
Spínaný výkon:	2500 VA / AC1, 240 W / DC
Spínané napětí:	250 V AC1 / 24 V DC
Min. spínaný výkon DC:	500 mW
Mechanická životnost:	1x10 ⁷
Elektrická životnost (AC1):	1x10 ⁶
Časový obvod	
Rezerva reál. času při odpojení napětí:	až 3 roky
Přesnost chodu:	max. ±1 s za den při 23°C
Min. interval sepnutí:	1 min
Doba uchování dat programů:	min. 10 let
Programový obvod	
Nastavitelná intenzita osvětlení:	1-50000 Lx
Počet paměťových míst:	100
Program:	denní, týdenní
Zobrazení údajů:	LCD displej, podsvětlený
Další údaje	
Pracovní teplota:	-20.. +55 °C
Skladovací teplota:	-30.. +70 °C
Elektrická pevnost:	4 kV (napájení - výstup)
Pracovní poloha:	libovolná
Upevnění:	DIN lišta EN 60715
Krytí:	IP 40 z čelního panelu / IP 20 svorky
Kategorie přepětí:	III.
Stupeň znečištění:	2
Průřez přípojovacích vodičů (mm ²):	max. 1x 2,5, max. 2x 1,5 s dutinkou max. 1x 1,5
Rozměr:	90 x 35,6 x 64 mm
Rozměry senzoru:	viz. str. 157
Hmotnost:	110 g
Hmotnost senzoru:	20 g
Související normy:	EN 61812-1, EN 61010-1, EN 60255-6

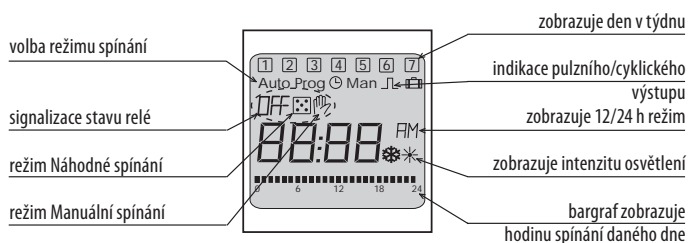
Příslušenství:

Externí senzor s uzpůsobením pro montáž na zeď / do panelu	Odpor senzoru při:	Hodnota:
	1 Lx	22.6 kΩ
	100 Lx	1.1 kΩ
	50 000 Lx	59 Ω
	Tolerance senzoru:	± 33 %

Symbol Zapojení



Popis zobrazovacích prvků na displeji



Popis přístroje

