

DÁTOVÝ LIST:

DIGITÁLNE SPÍNACIE HODINY ROČNÉ DVOJKANÁLOVÉ, TEMPUS, 3 TE



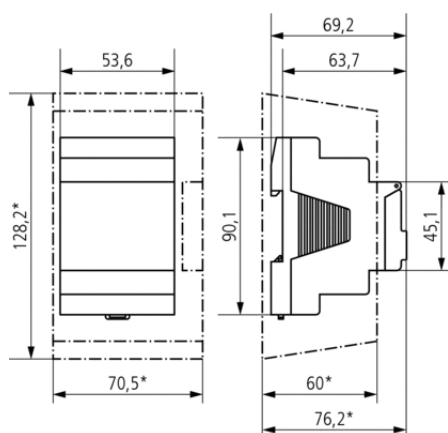
SCHRACK-INFO

- ukladanie programov
- 10 ročná záloha chodu (lithiová batéria)
- spínanie pri prechode nulou pre nízkostratové reléové spínania a pre veľké záťaže svetelných obvodov
- automatická zmena letného a zimného času
- možnosť vypnutia
- nastavenia pravidiel pre dátumy sú pre Európu, USA a iné krajiny vopred uložené
- vlastné pravidlá pre dátumy alebo zmeny dátumov sú rovnako dostupné
- časy zapínania a vypínania
- impulzné riadenie
- cyklické riadenie
- funkcie ročných spínacích hodín
- základný týždenný program a 14 rozličných týždenných programov s nastavením dátumov a priorít
- trvalé zapnutie/trvalé vypnutie podľa veľkosti priority a dátumu
- pevne zvolené a voliteľné nastavenie prázdnin, sviatkov (Veľká noc), dní a väčších časových rozmedzí podľa postupnosti
- v databáze sú obsiahnuté všetky sviatky Nemecka, Švajčiarska, Francúzska a pod.
- simulácia riadenia na hodinovom displeji
- grafická simulácia riadenia s 12 mesačným prehľadom pre všetky kanály v PC
- s funkciou ASTRO (automatický prepočet času východu a západu slnka počas celého roka)
- pracuje s odchýlkou pri nastavení východu a západu slnka
- dáta o polohe zo súradníc alebo zo zoznamu miest/krajín sú programovateľné
- možnosť nastavenia vlastného zoznamu miest (obľúbené) a tabuľky s vlastnými ASTRO časmi na PC
- uvedené časy spínania VYP/ZAP sú plne nastavovateľné (napr. prerušenie počas noci)
- simulácia spínania podľa programu ASTRO počas celého roka (zarátaním presného času podľa súradníc a nastavením prepínania VYP/ZAP)
- rôzne nastavenia v programe ASTRO (večerné ZAP – ranné VYP a naopak, ASTRO impulzy)
- predvoľby spínania
- trvalé spínanie VYP/ZAP
- odpočítavanie času
- integrované počítadlo prevádzkového času – funkcia reset
- servisná funkcia pre monitorovanie intervalov údržby
- 2 náhodné programy
- sviatkový program
- podsvietený displej (možnosť vypnutia)
- použitie PIN kódu
- ročné spínacie hodiny s funkciou ASTRO
- synchronizácia času cez pripojenú externú anténu DCF alebo GPS, s doplnením polohy pre program ASTRO s GPS
- dvojkanálové
- 2 externé vstupy
- pripojiteľné senzory (prepínač, časovač)
- pripojiteľné vypínače (VYP/ZAP trvalé spínanie)
- pripojiteľné prídavné moduly
- pamäťová karta OBELISK top2 je súčasťou dodávky
- pružinové svorky Duofix, pre súčasné pripojenie dvoch vodičov
- vodič alebo kábel (s ukončovacou dutinkou alebo bez nej)
- priemer vodiča: 0,5 – 2,5 mm²
- tlačidlo pre uvoľnenie zapojených vodičov
- jednoduchá orientácia v menu pomocou textu na displeji
- prednastavený čas a dátum
- plne ovládateľné aj bez hlavného napájania
- 800 pamäťových miest
- rozhranie pre pamäťovú kartu OBELISK top2 (PC programovanie)
- vkladateľný 2. prepínací program
- kopírovanie programov

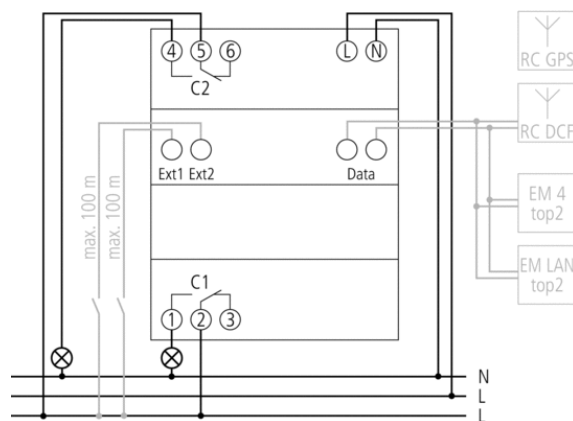
TECHNICKÉ ÚDAJE

Pracovné napätie	110 - 240 V AC
Frekvencia	50 - 60 Hz
Šírka	3 TE
Spôsob montáže	na DIN lištu
Typ kontaktov	prepínacie kontakty
Spínaný výstup	bezpotenciálny
Šírka otvoru	< 3 mm
Program	ročný, ASTRO
Programovateľné funkcie	VYP/ZAP, impulzné riadenie, cyklické riadenie
Počet kanálov	2
Externé vstupy	2
Počet pamäťových miest	800
Záloha chodu	10 rokov
Spínacia schopnosť ohmickej záťaže pri 250 V AC, $\cos \varphi = 1$	16 A
Spínacia schopnosť indukčnej záťaže pri 250 V AC, $\cos \varphi = 0,6$	10 A
Žiarovková/halogénová záťaž 230 V AC	2 600 W
Žiarovková/halogénová záťaž 120 V AC	700 W
Žiarivková záťaž (kompaktné žiarivky) 230 V	37 x 7 W, 30 x 11 W, 26 x 15 W, 26 x 20 W, 11 x 23 W
Žiarivková záťaž (kompaktné žiarivky) 120 V	18 x 7 W, 15 x 11 W, 13 x 15 W, 13 x 20 W, 11 x 23 W
Minimálna spínacia schopnosť	10 mA
Najkratšia spínaná doba/Min. programovací krok	1 s
Presnosť chodu	$\leq \pm 0,5$ s/deň (kryštálom riadené) alebo DCF77/GPS
Časové riadenie	kryštálom/DCF77/GPS
Vlastná spotreba	1,2 W
Pamäťová karta v dodávke	áno
Spôsob pripojenia	pružinové svorky DuoFix
Klávesnica	4-kláčičková
Puzdro a izolačný materiál	odolný voči vysokým teplotám, samozhášavý termoplast
Stupeň krytia	IP 20
Trieda ochrany	II podľa EN 60 730-1
Prevádzková teplota	-30 °C ... +55 °C

ROZMERY



ZAPOJENIE



POPIS	EAN	OBJ. ČÍSLO
Digitálne spínacie hodiny ročné dvojkanálové, Tempus, 3 TE	9004840680959	BZT27662