

# Digitální spínací hodiny

**SIMPLY**

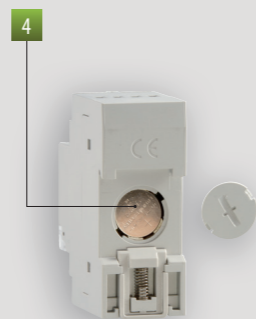
**ROZMĚRY (mm)**

**SCHÉMA ZAPOJENÍ**

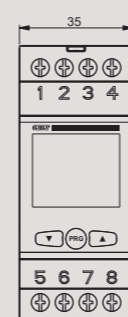
Digitální spínací hodiny s virtuálními jezdcí k ovládání elektrických zařízení jak v denní, tak týdenní verzi. Spojují přesnost digitálních hodin a snadné programování typické pro mechanické hodiny s jezdcí. Kryt na zadní straně přístroje umožňuje výměnu vybité baterie za novou.



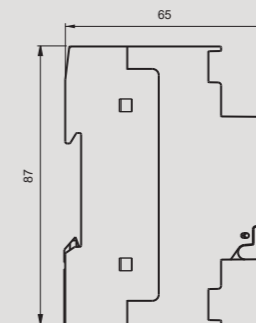
- 1 Velký podsvícený displej zobrazuje program, čas a stav relé
- 2 Provedení: 2 moduly DIN
- 3 Textový průvodce
- 4 Kryt na zadní straně k výměně baterie



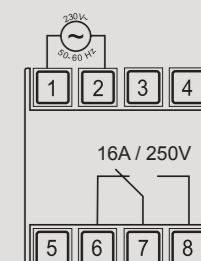
**Čelní pohled**



**Boční pohled**



**Schéma**



## ČASOVÉ SPÍNAČE A POČÍTADLA

### DIGITÁLNÍ SPÍNAČÍ HODINY S VIRTUÁLNÍMI JEZDCI DENNÍ / TÝDENNÍ

- Napájení: 230 V 50/60 Hz
- Verze denní nebo týdenní
- Relé spíná pouze je-li pod napětím
- Ruční sepnutí relé (dočasné nebo trvalé)
- Automatická změna letního/zimního času
- Datum a čas jsou nastaveny již ve výrobě
- Vyměnitelná záložní baterie k uchování data a času v případě výpadku napájení
- Životnost baterie: 5 let (vyměnitelná po sejmutí krytu na zadní straně)
- Hlášení vybité baterie
- Uzamykatelná klávesnice chráněná heslem
- Podsvícení displeje je stále aktivní, když je přístroj napájen z elektrické sítě (displej je automaticky vypnut v případě výpadku napájení)



- probíhající program je vždy zobrazen na displeji
- 48 virtuálních jezdců s rozlišením 30 minut

### TECHNICKÉ ÚDAJE

#### OBECNÉ VLASTNOSTI

Napájení	Vac	230 (-15% ÷ +10%)
Frekvence	Hz	50 / 60
Příkon	VA (W)	6 (1)
Výstup		1 monostabilní přepínací relé
Zatížení při 250 Vac	A	16 (10)
Výdrž baterie		5 let (Lithiová baterie typ CR-2032)
Záloha chodu (pro výměnu baterie)		1 minuta
Přepínání při výpadku napájení		NE
Rozlišení programování		30 minut
Programování:	- Simply D	denní (1 program)
	- Simply W	týdenní (7 programů)
Přesnost chodu		± 1 sekunda/den při 25°C
Provozní teplota	°C	-20 ÷ 50
Skladovací teplota	°C	-10 ÷ 70
Provozní vlhkost	RH	20 ÷ 90 %
		nekondenzovaná
Stupeň krytí		IP20

#### ZÁTĚŽE, KTERÉ LZE PŘIPOJIT

Žárovková světla		2000 W
Zářivková světla (kompenzovaná)		250 VA
Nízkonapetové halogenové žárovky		1000 VA
Halogenové žárovky (230 V~)		2000 W
Úsporné žárovky (CFL)		200 VA
Úsporné žárovky (Downlights)		200 VA
Led		25 VA

Kód	Model	Popis	Počet relé
VE512000	simply D	Spínací hodiny s denním programováním	1
VE513800	simply W	Spínací hodiny s týdenním programováním	1

#### SOUVISEJÍCÍ NORMY

Shoda se směrnicemi EU: • 2014/35/EU (LVD) • 2014/30/EU (EMCD)  
je prohlášena s odkazem na následující normy:  
• EN 60730-2-7