

ROZMĚRY

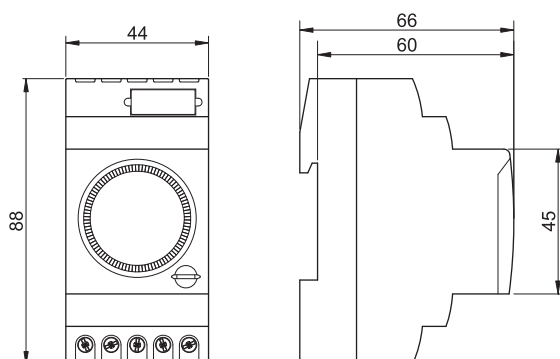
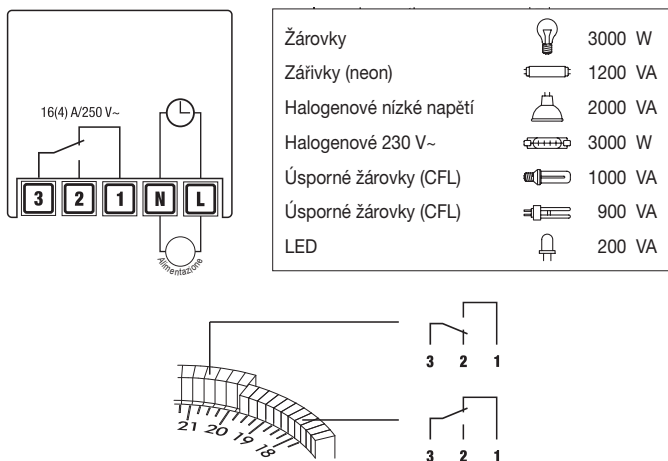
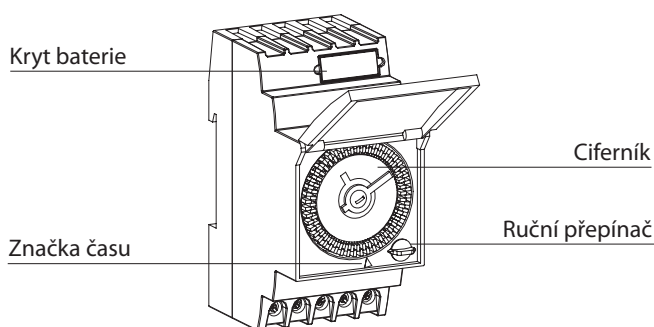


SCHÉMA ZAPOJENÍ



POPIS



podle čl. 26 legislativní vyhlášky ze dne 14. března 2014, č. 49
„Implementace směrnice 2012/19/EU
o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (OEEZ)“

Symbol přeškrtnutého kontejneru na kolečkách zobrazený na vybavení nebo na jeho obalu označuje, že produkt na konci své životnosti musí být shromažďován odděleně od ostatního odpadu.

Uživatel proto musí zařízení, které dosáhlo konce životnosti, předat vhodné osobě městského střediska pro tříděný sběr elektrotechnického a elektronického odpadu. Alternativně je možné zařízení odevzdat zdarma k likvidaci prodejci při nákupu nového zařízení ekvivalentního typu.

Distributorem elektronických produktů s prodejní plochou minimálně 400 m² je také možné výrobky odevzdat zdarma, bez závazku nákupu, elektronické výrobky určené k likvidaci s rozměry menšími než 25 cm.

Dostatečný separovaný sběr odpadu pro následné použití vyřazených zařízení při recyklaci, zpracování a ekologickou likvidaci pomáhá předcházet možným negativním dopadům na životní prostředí a zdraví a podporuje opětovné použití a/nebo recyklaci materiálů, ze kterých je zařízení vyrobeno.

Návod k obsluze

MECHANICKÉ SPÍNACÍ HODINY S JEZDCI



ČTĚTE POZORNĚ VŠECHNY INSTRUKCE

- Mechanické spínací hodiny **ARVO-D**, **ARVO-ED** a **ARVO-W** jsou ovládací elektromechanické přístroje, které řídí elektrickou zátěž pomocí denních programů (ARVO-D/ARVO-ED) nebo týdenních (Arvo-W). U modelů ARVO-D a ARVO-W je možné vyměnit vybitou záložní baterii za novou, která se nachází na přední straně přístroje. Spínací hodiny jsou určeny k provozu v domácnostech a podobných prostředích s normální úrovní znečištění.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- Přístroj smí instalovat a zprovoznit pouze kvalifikovaná osoba, dodávající schéma zapojení v tomto návodu.
- Po instalaci musí být zaručena nepřístupnost obsluhy ke svorkám bez použití příslušného nářadí.
- Před připojením ke svorkám ověřte, že vodiče nejsou pod napětím.
- Je-li některá část přístroje poškozena, nezapojte jej do sítě.
- Přístroj musí být instalován a zprovozněn v souladu s platnými předpisy pro elektrická zařízení.
- Nepoužívejte přístroj pro jiné účely než je určený.

Kód	Model	Popis	Napájení
VP882500	ARVO-D	Elektromechanické spínací hodiny denní se zálohou chodu	230 Vac
VP882501	ARVO-D	Elektromechanické spínací hodiny denní se zálohou chodu	115 Vac
VP882510	ARVO-D	Elektromechanické spínací hodiny denní se zálohou chodu	12 Vdc
VE785500	ARVO-ED	Elektromechanické spínací hodiny denní bez zálohy chodu	230 Vac
VP883300	ARVO-W	Elektromechanické spínací hodiny týdenní se zálohou chodu	230 Vac

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

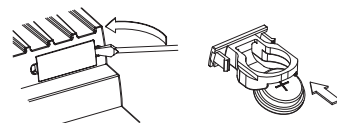
- Napájení (v závislosti na modelu):
 - 115 nebo 230 V AC ($\pm 10\%$) - 50/60 Hz
 - 12 V DC ($\pm 20\%$)
- Příkon: 0,5 W
- Zatížení kontaktů: 16 (4) A 250 V~
- Přesnost provozu: ± 1 vteřina/den při 23°C
- Typ ciferníku:
 - ARVO-D/ARVO-ED: 96 jezdců
 - ARVO-W: 84 jezdců
- Minimální čas sepnutí:
 - ARVO-D/ARVO-ED: 15 minut
 - ARVO-W: 2 hodiny
- Přesnost sepnutí:
 - ARVO-D/ARVO-ED: ± 5 minut
 - ARVO-W: ± 30 minut
- Ruční ovládání prostřednictvím 3polohového přepínače:
 - 0 - Stále vypnuto (nastavené programování bude ignorováno)
 - A - Automatický provoz
 - I - Stále zapnuto (nastavené programování bude ignorováno)
- Záloha chodu: 150 hodin (vyměnitelná akubaterie NiMH) pouze u **ARVO-D** a **ARVO-W**
- Provozní teplota: -10 °C ÷ 50 °C
- Třída krytí: II
- Stupeň krytí: IP20
- Velikost: 2,5 DIN moduly
- Maximální průřez vodičů: 4 mm²

PROGRAMOVÁNÍ

- Sejměte průhlednou ochrannou krytku ze přední strany spínacích hodin.
- Presuňte všechny jezdce na otočném ciferníku směrem ke středu (kontakt 3-1 sepnutý).
- Naprogramujte sepnutí hodin posunutím jezdců vodorovným pohybem směrem zevnitř ven (kontakt 3-2 sepnutý). Každý jezdec odpovídá 15 minutám sepnutí pro Arvo-D/Arvo-ED a 2 hodinám pro Arvo-W.
- Počet posunutých jezdců určuje délku sepnutí.
- Nastavte aktuální čas otáčením minutového ciferníku ve směru šipky, dokud nebude zobrazen požadovaný čas naproti značce dole pod ciferníkem.
- Přiklopte zpět průhlednou ochrannou krytku.
- Zapojte přístroj
- Jsou tři možné režimy provozu, které je možné vybrat přepínačem umístěným na přední straně přístroje.

VÝMĚNA BATERIE

- Pro výměnu baterie (pouze u modelů **ARVO-D** a **ARVO-W**):
 - odpojte napájení
 - otevřete krytku baterie
 - vyměňte baterii
 - připojte napájení



Použijte pouze baterii typu V80H



Před likvidací přístroje je nutné vyjmout baterii.



V případě výměny vyhodte baterie do příslušných nádob tříděného sběru odpadu.



SOUVISEJÍCÍ NORMY

Shoda se směrnicemi EU:

2014/35/UE (Nízké napětí/LVD), **2014/30/UE** (Elektromagnetická kompatibilita/EMCD)
je prohlášena s odkazem na následující normu: • CEI EN 60730-2-7