

CZ Návod k použití - Astronomické spínací hodiny																																														
	Schéma připojení <table border="1"> <tr> <td>jednotkanálové</td> <td>A </td> <td>1. Pokyny k instalaci</td> <td data-bbox="453 38 898 295"> <ul style="list-style-type: none"> Zabudování a montáž elektrických přístrojů smí provádět pouze odborník. V ostatních případech hrozí nebezpečí požáru a zásahu elektrickým proudem. Přístroj smí být uveden do provozu pouze pod napětím, které je uvedeno na výrobním štítku výrobku. Zásahy a změny v přístroji vedou ke ztrátě záruky. Vysoko integrovaná elektronika této spínacích hodin je chráněna rušení. Při značně vysokém stupni rušení je nebezpečí poškození elektroniky přístroje. </td> </tr> <tr> <td>dvoukanálové</td> <td>B </td> <td>2. Uvedení do provozu</td> <td data-bbox="898 38 1778 347"> <ul style="list-style-type: none"> Spínací hodiny jsou dodány ve vypnutém stavu. Stiskněte OK tlačítko. Displej se rozsvítí. Hodiny jsou předprogramovány na aktuální datum, čas a evropský letní čas. Nastavte si příslušný jazyk CE tlačítky a potvrďte tlačítkem OK. (Poznámka: s tlačítkem OK – můžete vždy jeden krok zpět). Datum, hodiny a letní čas můžete v případě potřeby tlačítky CE nastavit a vždy s OK potvrdit. Pro funkci astro hodin je v dalším kroku důležité zadat na displeji zeměpisnou polohu. Vyberte pomocí tlačítek CE bud možnost "místo" (předdefinované poštovní směrovací číslo) nebo "souřadnice". Výběr potvrďte tlačítkem OK. (doporučení: zadejte pozici prostřednictvím "Zone"). Vyberte poslední nastavenou zeměpisnou polohu tlačítky CE, popř. souřadnice a potvrďte tlačítkem OK. Posledním bodem je aktivace Astro-programu pro celý týden (bez možnosti posunutí doby sepnutí) potvrzením "Astro program přednastaven!". Pokud vyberete možnost "Astro nenastaven" můžete doby sepnutí individuálně nastavit později v programovacím menu. Potvrzení počátečního nastavení potvrďte tlačítkem OK. </td> </tr> </table>	jednotkanálové	A 	1. Pokyny k instalaci	<ul style="list-style-type: none"> Zabudování a montáž elektrických přístrojů smí provádět pouze odborník. V ostatních případech hrozí nebezpečí požáru a zásahu elektrickým proudem. Přístroj smí být uveden do provozu pouze pod napětím, které je uvedeno na výrobním štítku výrobku. Zásahy a změny v přístroji vedou ke ztrátě záruky. Vysoko integrovaná elektronika této spínacích hodin je chráněna rušení. Při značně vysokém stupni rušení je nebezpečí poškození elektroniky přístroje. 	dvoukanálové	B 	2. Uvedení do provozu	<ul style="list-style-type: none"> Spínací hodiny jsou dodány ve vypnutém stavu. Stiskněte OK tlačítko. Displej se rozsvítí. Hodiny jsou předprogramovány na aktuální datum, čas a evropský letní čas. Nastavte si příslušný jazyk CE tlačítky a potvrďte tlačítkem OK. (Poznámka: s tlačítkem OK – můžete vždy jeden krok zpět). Datum, hodiny a letní čas můžete v případě potřeby tlačítky CE nastavit a vždy s OK potvrdit. Pro funkci astro hodin je v dalším kroku důležité zadat na displeji zeměpisnou polohu. Vyberte pomocí tlačítek CE bud možnost "místo" (předdefinované poštovní směrovací číslo) nebo "souřadnice". Výběr potvrďte tlačítkem OK. (doporučení: zadejte pozici prostřednictvím "Zone"). Vyberte poslední nastavenou zeměpisnou polohu tlačítky CE, popř. souřadnice a potvrďte tlačítkem OK. Posledním bodem je aktivace Astro-programu pro celý týden (bez možnosti posunutí doby sepnutí) potvrzením "Astro program přednastaven!". Pokud vyberete možnost "Astro nenastaven" můžete doby sepnutí individuálně nastavit později v programovacím menu. Potvrzení počátečního nastavení potvrďte tlačítkem OK. 																																					
	jednotkanálové	A 	1. Pokyny k instalaci	<ul style="list-style-type: none"> Zabudování a montáž elektrických přístrojů smí provádět pouze odborník. V ostatních případech hrozí nebezpečí požáru a zásahu elektrickým proudem. Přístroj smí být uveden do provozu pouze pod napětím, které je uvedeno na výrobním štítku výrobku. Zásahy a změny v přístroji vedou ke ztrátě záruky. Vysoko integrovaná elektronika této spínacích hodin je chráněna rušení. Při značně vysokém stupni rušení je nebezpečí poškození elektroniky přístroje. 																																										
dvoukanálové	B 	2. Uvedení do provozu	<ul style="list-style-type: none"> Spínací hodiny jsou dodány ve vypnutém stavu. Stiskněte OK tlačítko. Displej se rozsvítí. Hodiny jsou předprogramovány na aktuální datum, čas a evropský letní čas. Nastavte si příslušný jazyk CE tlačítky a potvrďte tlačítkem OK. (Poznámka: s tlačítkem OK – můžete vždy jeden krok zpět). Datum, hodiny a letní čas můžete v případě potřeby tlačítky CE nastavit a vždy s OK potvrdit. Pro funkci astro hodin je v dalším kroku důležité zadat na displeji zeměpisnou polohu. Vyberte pomocí tlačítek CE bud možnost "místo" (předdefinované poštovní směrovací číslo) nebo "souřadnice". Výběr potvrďte tlačítkem OK. (doporučení: zadejte pozici prostřednictvím "Zone"). Vyberte poslední nastavenou zeměpisnou polohu tlačítky CE, popř. souřadnice a potvrďte tlačítkem OK. Posledním bodem je aktivace Astro-programu pro celý týden (bez možnosti posunutí doby sepnutí) potvrzením "Astro program přednastaven!". Pokud vyberete možnost "Astro nenastaven" můžete doby sepnutí individuálně nastavit později v programovacím menu. Potvrzení počátečního nastavení potvrďte tlačítkem OK. 																																											
3. Technical data <table border="1"> <tr> <td>Supply voltage</td><td>See device</td></tr> <tr> <td>Contact material (115V / 230V)</td><td>AgSnO₂</td></tr> <tr> <td>Contact material (12V / 24V)</td><td>AgNi</td></tr> <tr> <td>Type of protection</td><td>IP 20 to DIN EN 60529</td></tr> <tr> <td>Permitted ambient temperature</td><td>-30°...+55°</td></tr> <tr> <td>Mode of operation</td><td>1 BSTU</td></tr> <tr> <td>Degree of contamination</td><td>2</td></tr> <tr> <td>Rated surge voltage</td><td>4 kV</td></tr> <tr> <td>Standard</td><td>DIN EN 60730-1/DIN EN 60730-2-7</td></tr> <tr> <td>CFL, LED</td><td>Ideal for modern lamps</td></tr> </table>	Supply voltage	See device	Contact material (115V / 230V)	AgSnO ₂	Contact material (12V / 24V)	AgNi	Type of protection	IP 20 to DIN EN 60529	Permitted ambient temperature	-30°...+55°	Mode of operation	1 BSTU	Degree of contamination	2	Rated surge voltage	4 kV	Standard	DIN EN 60730-1/DIN EN 60730-2-7	CFL, LED	Ideal for modern lamps	4. Service	5. Intended use The device fits for the particular use of the following tasks: Illumination of private and industrial areas, street and shop-window lightening, regulation of air conditioning, flushing, motors, pumps, plants and machinery as well as to simulate presence etc. Operate the device in a dry room only! The installation must be in accordance with the instruction manual. The device is not qualified for security relevant tasks such as emergency doors, fire protection equipment.	6. Battery 	7. Trvaly <table border="1"> <tr> <td>Trvaly Zapnout / Vypnout</td> <td>24.12. 08:00</td> <td>26.12. 12:00</td> </tr> <tr> <td>Perm</td> <td>OFF</td> <td></td> </tr> </table>	Trvaly Zapnout / Vypnout	24.12. 08:00	26.12. 12:00	Perm	OFF																	
Supply voltage	See device																																													
Contact material (115V / 230V)	AgSnO ₂																																													
Contact material (12V / 24V)	AgNi																																													
Type of protection	IP 20 to DIN EN 60529																																													
Permitted ambient temperature	-30°...+55°																																													
Mode of operation	1 BSTU																																													
Degree of contamination	2																																													
Rated surge voltage	4 kV																																													
Standard	DIN EN 60730-1/DIN EN 60730-2-7																																													
CFL, LED	Ideal for modern lamps																																													
Trvaly Zapnout / Vypnout	24.12. 08:00	26.12. 12:00																																												
Perm	OFF																																													
8. Funkce tlačítek <table border="1"> <tr> <td>M</td> <td>1. Předvolba způsobu obsluhy</td> </tr> <tr> <td>←</td> <td>2. Zpět (1 krok zpět)</td> </tr> <tr> <td>— +</td> <td>1. Zadání: Možnost výběru různých variant.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>2. Zadání: Změna blikajícího místa.</td> </tr> <tr> <td>A B</td> <td>1. Auto režim: Ruční zapnutí a vypnutí kanálů stiskem odpovídajícího kanálového tlačítka.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>2. Auto režim: Je-li tlačítko stlačeno 3 s, následuje trvalé zapnutí nebo vypnutí.</td> </tr> <tr> <td>OK / M</td> <td>1. Aktivování spínacích hodin stlačením delším než 1 s (bez el. napěti)</td> </tr> <tr> <td>→</td> <td>2. Povrzení výběru nebo programování o úroveň níž.</td> </tr> </table>	M	1. Předvolba způsobu obsluhy	←	2. Zpět (1 krok zpět)	— +	1. Zadání: Možnost výběru různých variant.		2. Zadání: Změna blikajícího místa.	A B	1. Auto režim: Ruční zapnutí a vypnutí kanálů stiskem odpovídajícího kanálového tlačítka.		2. Auto režim: Je-li tlačítko stlačeno 3 s, následuje trvalé zapnutí nebo vypnutí.	OK / M	1. Aktivování spínacích hodin stlačením delším než 1 s (bez el. napěti)	→	2. Povrzení výběru nebo programování o úroveň níž.	9. Pokyny k obsluze <ul style="list-style-type: none"> Reserva chodu (bez el. napěti): Displej se zapne po stlačení tlačítka OK 1 s. Tlačítkem → můžete jít vždy v programu o jeden krok (úroveň) zpět. Na konci programování se rozsvítí konec. Potvrďte konec tlačítkem OK a vrátíte se k automatickému režimu. Na konci můžete pomocí tlačítka CE zvolit bud konec nebo více a potvrdit tlačítkem OK. Data budou převzata a vrátíte se na začátek programování. Zvolíte-li konec během programování, přejdou hodiny bez převzetí dat do automatického režimu. 	10. Další nastavení <table border="1"> <tr> <td>Menu</td> <td>Hlavní menu</td> <td>Použití</td> </tr> <tr> <td>program dotazy</td> <td>program</td> <td>Dotazy - spinaci doby / Dotazy - místa v paměti</td> </tr> <tr> <td>program smazat</td> <td>program</td> <td>Smazání spinaci doby. Máte možnost všechny kanály, jeden kanál, nebo jednotlivé kanály smazat..</td> </tr> <tr> <td>datum-čas</td> <td>nastavení</td> <td>Nastavení datumu a hodin.</td> </tr> <tr> <td>letní čas</td> <td>nastavení</td> <td>Nastavení letního času.</td> </tr> <tr> <td>jazyk</td> <td>nastavení</td> <td>Nastavení jazyka.</td> </tr> <tr> <td>výrobní seřízení</td> <td>nastavení</td> <td>Návrat do stavu prvního nastavení.</td> </tr> <tr> <td>měříč</td> <td>možnosti</td> <td>Zobrazení provozních hodin a spinaciho impulu je pro kanál a spinaci dobu společný.</td> </tr> <tr> <td>PIN-kód</td> <td>možnosti</td> <td>Spinaci hodiny máte možnost zakódovat pomocí 4-číselného kódu. Tento kód můžete změnit, aktivovat nebo zrušit. Pokud tento kód zapomenete, obratě se na zákaznicku linku.</td> </tr> </table>	Menu	Hlavní menu	Použití	program dotazy	program	Dotazy - spinaci doby / Dotazy - místa v paměti	program smazat	program	Smazání spinaci doby. Máte možnost všechny kanály, jeden kanál, nebo jednotlivé kanály smazat..	datum-čas	nastavení	Nastavení datumu a hodin.	letní čas	nastavení	Nastavení letního času.	jazyk	nastavení	Nastavení jazyka.	výrobní seřízení	nastavení	Návrat do stavu prvního nastavení.	měříč	možnosti	Zobrazení provozních hodin a spinaciho impulu je pro kanál a spinaci dobu společný.	PIN-kód	možnosti	Spinaci hodiny máte možnost zakódovat pomocí 4-číselného kódu. Tento kód můžete změnit, aktivovat nebo zrušit. Pokud tento kód zapomenete, obratě se na zákaznicku linku.	
M	1. Předvolba způsobu obsluhy																																													
←	2. Zpět (1 krok zpět)																																													
— +	1. Zadání: Možnost výběru různých variant.																																													
	2. Zadání: Změna blikajícího místa.																																													
A B	1. Auto režim: Ruční zapnutí a vypnutí kanálů stiskem odpovídajícího kanálového tlačítka.																																													
	2. Auto režim: Je-li tlačítko stlačeno 3 s, následuje trvalé zapnutí nebo vypnutí.																																													
OK / M	1. Aktivování spínacích hodin stlačením delším než 1 s (bez el. napěti)																																													
→	2. Povrzení výběru nebo programování o úroveň níž.																																													
Menu	Hlavní menu	Použití																																												
program dotazy	program	Dotazy - spinaci doby / Dotazy - místa v paměti																																												
program smazat	program	Smazání spinaci doby. Máte možnost všechny kanály, jeden kanál, nebo jednotlivé kanály smazat..																																												
datum-čas	nastavení	Nastavení datumu a hodin.																																												
letní čas	nastavení	Nastavení letního času.																																												
jazyk	nastavení	Nastavení jazyka.																																												
výrobní seřízení	nastavení	Návrat do stavu prvního nastavení.																																												
měříč	možnosti	Zobrazení provozních hodin a spinaciho impulu je pro kanál a spinaci dobu společný.																																												
PIN-kód	možnosti	Spinaci hodiny máte možnost zakódovat pomocí 4-číselného kódu. Tento kód můžete změnit, aktivovat nebo zrušit. Pokud tento kód zapomenete, obratě se na zákaznicku linku.																																												
11. Přehled funkcí <table border="1"> <tr> <td>0 6 12 10 24</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6</td> <td></td> </tr> <tr> <td>12</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10</td> <td></td> </tr> <tr> <td>24</td> <td></td> </tr> </table> <p>**At 2 channel-version</p>	0 6 12 10 24		6		12		10		24			12. Popis zkratek <table border="1"> <tr> <td>On</td> <td>Kanál zapnutý / Program ZAP</td> </tr> <tr> <td>Off</td> <td>Kanál vypnuty / Program VYP</td> </tr> <tr> <td>Perm</td> <td>Nastavení prázdninového programu je aktivní</td> </tr> <tr> <td>Set</td> <td>Zadání data a hodinového času</td> </tr> <tr> <td>Push</td> <td>Ruční zapnutí nebo vypnutí kanálu. V programu AUTO stiskem kanálového tlačítka.</td> </tr> <tr> <td>Perm</td> <td>Aktuální stav spínače je závislý na manuálním přepnutí a nastavení trvá až do dalšího manuálního přepnutí.</td> </tr> <tr> <td>1234567</td> <td>Dny v týdnu (PO-NE) v programu Modus ukazují podtržené, které dny v týdnu jsou aktivní.</td> </tr> <tr> <td>Sun</td> <td>Astrofunkce: Aktuální stav spínače je závislý na západu nebo východu slunce s možností případného posunutí</td> </tr> <tr> <td>Lock</td> <td>Spinaci hodiny jsou uzamčeny PIN kódem. Zadání PIN kódu je nutné.</td> </tr> </table>	On	Kanál zapnutý / Program ZAP	Off	Kanál vypnuty / Program VYP	Perm	Nastavení prázdninového programu je aktivní	Set	Zadání data a hodinového času	Push	Ruční zapnutí nebo vypnutí kanálu. V programu AUTO stiskem kanálového tlačítka.	Perm	Aktuální stav spínače je závislý na manuálním přepnutí a nastavení trvá až do dalšího manuálního přepnutí.	1234567	Dny v týdnu (PO-NE) v programu Modus ukazují podtržené, které dny v týdnu jsou aktivní.	Sun	Astrofunkce: Aktuální stav spínače je závislý na západu nebo východu slunce s možností případného posunutí	Lock	Spinaci hodiny jsou uzamčeny PIN kódem. Zadání PIN kódu je nutné.																
0 6 12 10 24																																														
6																																														
12																																														
10																																														
24																																														
On	Kanál zapnutý / Program ZAP																																													
Off	Kanál vypnuty / Program VYP																																													
Perm	Nastavení prázdninového programu je aktivní																																													
Set	Zadání data a hodinového času																																													
Push	Ruční zapnutí nebo vypnutí kanálu. V programu AUTO stiskem kanálového tlačítka.																																													
Perm	Aktuální stav spínače je závislý na manuálním přepnutí a nastavení trvá až do dalšího manuálního přepnutí.																																													
1234567	Dny v týdnu (PO-NE) v programu Modus ukazují podtržené, které dny v týdnu jsou aktivní.																																													
Sun	Astrofunkce: Aktuální stav spínače je závislý na západu nebo východu slunce s možností případného posunutí																																													
Lock	Spinaci hodiny jsou uzamčeny PIN kódem. Zadání PIN kódu je nutné.																																													
13. Programování spinaci doby <table border="1"> <tr> <td>ASTROPROGRAM / ASTRONOMICKÁ FUNKCE: Astro funkce Vám nabízí možnost naprogramování automatického zapnutí nebo vypnutí při západu slunce (astro zap.pri), popr. východu slunce (astro vyp.pri).</td> <td></td> </tr> <tr> <td>BLOCK PROGRAMOVÁNÍ: Aktivace nebo deaktivace v týdnu (1...7), ve kterém bude casovy spinac sparat. Silaceni +/- muzele tuto funkci zapnuti "yes" nebo vypnout "no" pro každý den samostatne. Potvrde'te jednotlivé dny silaceni OK.</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ODLOZENÍ: Pri programovani astro spinaci doby nebude nabidnut žaden cas zapnuti. (8H/9H). Misto toho máte možnosť naprogramovat odložení. Prikla: chcete, aby se 20 minut po západu slunce svetlo rozsvitilo, vyberete v programu astro-zapinani odložení 20 minut.</td> <td></td> </tr> </table>	ASTROPROGRAM / ASTRONOMICKÁ FUNKCE: Astro funkce Vám nabízí možnost naprogramování automatického zapnutí nebo vypnutí při západu slunce (astro zap.pri), popr. východu slunce (astro vyp.pri).		BLOCK PROGRAMOVÁNÍ: Aktivace nebo deaktivace v týdnu (1...7), ve kterém bude casovy spinac sparat. Silaceni +/- muzele tuto funkci zapnuti "yes" nebo vypnout "no" pro každý den samostatne. Potvrde'te jednotlivé dny silaceni OK.		ODLOZENÍ: Pri programovani astro spinaci doby nebude nabidnut žaden cas zapnuti. (8H/9H). Misto toho máte možnosť naprogramovat odložení. Prikla: chcete, aby se 20 minut po západu slunce svetlo rozsvitilo, vyberete v programu astro-zapinani odložení 20 minut.		ASTROPROGRAM 	EXTRAPROGRAM Extra spinaci doba Extra spinaci doba = běžny spinaci čas. Je možné naprogramovat další "extra" spinaci časy, např. použít některého kanálu k časovému spinání bez zapnuté funkce ASTRO. Je možné také využít funkci "extra" v menu možností. "Extra spinaci doba" pracuje jako standardní týdenní program (ano/ne). Po aktivaci "Extra spinaci doba" bude nabídnut v programovacím menu "nové spinaci doba". PERMANENT trvalý Pro každý kanál je možné nastavovat prázdninového casu. Je možnost permanentního nastavování období vypnutí (prázdniny) a období zapnutí (prázdniny/zap.). Prázdninová spinaci doba může být přes menu program zmena nebo program smazat zmenna.	14. Nastavení Astro 																																					
ASTROPROGRAM / ASTRONOMICKÁ FUNKCE: Astro funkce Vám nabízí možnost naprogramování automatického zapnutí nebo vypnutí při západu slunce (astro zap.pri), popr. východu slunce (astro vyp.pri).																																														
BLOCK PROGRAMOVÁNÍ: Aktivace nebo deaktivace v týdnu (1...7), ve kterém bude casovy spinac sparat. Silaceni +/- muzele tuto funkci zapnuti "yes" nebo vypnout "no" pro každý den samostatne. Potvrde'te jednotlivé dny silaceni OK.																																														
ODLOZENÍ: Pri programovani astro spinaci doby nebude nabidnut žaden cas zapnuti. (8H/9H). Misto toho máte možnosť naprogramovat odložení. Prikla: chcete, aby se 20 minut po západu slunce svetlo rozsvitilo, vyberete v programu astro-zapinani odložení 20 minut.																																														
15. Programování NFC (1) 	16. Programování Bluetooth (1) 	17. Programování WiFi (1) 																																												

PL Instrukcja obsługi - Zegar czasowy z funkcją astronomiczną



Schemat połączeń	1. Instrukcje bezpieczeństwa	2. Uruchomienie				
<table border="1"> <tr> <td style="text-align: center;">1 kanał</td> <td> </td> <td> <p>Instalacja powinna odbyć się przy pomocy odpowiednich narzędzi oraz przez wykwalifikowaną osobę! W przeciwnym razie istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym!</p> <p>Należy podłączyć zasilanie o właściwym napięciu / częstotliwości jaką jest podana na tabliczce znamionowej!</p> <p>Gwarancja traci ważność po otwarciu obudowy przez niepowołaną osobę!</p> <p>Obwody elektroniczne zegara chronione są przed różnego rodzaju zewnętrznymi zakłóceniami. Zegar może działać nieprawidłowo kiedy zakłócenia przekroczą dopuszczalne limity!</p> </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2 kanaly</td> <td> </td> <td> <p>Jeżeli istnieje taka potrzeba data, czas oraz zmiany czasu letniego na zimowy mogą być również zmienione za pomocą przycisków OK i potwierdzenie przez OK.</p> <p>Jeżeli używamy funkcji astronomicznej wymagane jest aby ustalić pozycję geograficzną przed włączaniem. Za pomocą przycisków OK wybierz odpowiednią lokalizację (zdefiniowane kod pocztowy) lub pozycje (szerokość i długość geograficzną). Potwierdź wybór przez OK. (Najlepiej sposobem jest wybór jednego ze zdefiniowanych kod pocztowych).</p> <p>Wybierz jedno z kod pocztowych które jest najbliższe miejscu gdzie przebywasz za pomocą przycisków OK potwierdzenie OK.</p> <p>W końcu można decydować, czy się chce mieć funkcję astronomiczną w całym tygodniu zaprogramowaną (Astro zaprogramowany), czy nie (Astro nie zaprogramowany). Funkcję astronomiczną można oczywiście później indywidualnie zaprogramować. Przycisk OK zakończa uruchomienie.</p> </td> </tr> </table>	1 kanał		<p>Instalacja powinna odbyć się przy pomocy odpowiednich narzędzi oraz przez wykwalifikowaną osobę! W przeciwnym razie istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym!</p> <p>Należy podłączyć zasilanie o właściwym napięciu / częstotliwości jaką jest podana na tabliczce znamionowej!</p> <p>Gwarancja traci ważność po otwarciu obudowy przez niepowołaną osobę!</p> <p>Obwody elektroniczne zegara chronione są przed różnego rodzaju zewnętrznymi zakłóceniami. Zegar może działać nieprawidłowo kiedy zakłócenia przekroczą dopuszczalne limity!</p>	2 kanaly		<p>Jeżeli istnieje taka potrzeba data, czas oraz zmiany czasu letniego na zimowy mogą być również zmienione za pomocą przycisków OK i potwierdzenie przez OK.</p> <p>Jeżeli używamy funkcji astronomicznej wymagane jest aby ustalić pozycję geograficzną przed włączaniem. Za pomocą przycisków OK wybierz odpowiednią lokalizację (zdefiniowane kod pocztowy) lub pozycje (szerokość i długość geograficzną). Potwierdź wybór przez OK. (Najlepiej sposobem jest wybór jednego ze zdefiniowanych kod pocztowych).</p> <p>Wybierz jedno z kod pocztowych które jest najbliższe miejscu gdzie przebywasz za pomocą przycisków OK potwierdzenie OK.</p> <p>W końcu można decydować, czy się chce mieć funkcję astronomiczną w całym tygodniu zaprogramowaną (Astro zaprogramowany), czy nie (Astro nie zaprogramowany). Funkcję astronomiczną można oczywiście później indywidualnie zaprogramować. Przycisk OK zakończa uruchomienie.</p>
1 kanał		<p>Instalacja powinna odbyć się przy pomocy odpowiednich narzędzi oraz przez wykwalifikowaną osobę! W przeciwnym razie istnieje niebezpieczeństwo pożaru lub porażenia prądem elektrycznym!</p> <p>Należy podłączyć zasilanie o właściwym napięciu / częstotliwości jaką jest podana na tabliczce znamionowej!</p> <p>Gwarancja traci ważność po otwarciu obudowy przez niepowołaną osobę!</p> <p>Obwody elektroniczne zegara chronione są przed różnego rodzaju zewnętrznymi zakłóceniami. Zegar może działać nieprawidłowo kiedy zakłócenia przekroczą dopuszczalne limity!</p>				
2 kanaly		<p>Jeżeli istnieje taka potrzeba data, czas oraz zmiany czasu letniego na zimowy mogą być również zmienione za pomocą przycisków OK i potwierdzenie przez OK.</p> <p>Jeżeli używamy funkcji astronomicznej wymagane jest aby ustalić pozycję geograficzną przed włączaniem. Za pomocą przycisków OK wybierz odpowiednią lokalizację (zdefiniowane kod pocztowy) lub pozycje (szerokość i długość geograficzną). Potwierdź wybór przez OK. (Najlepiej sposobem jest wybór jednego ze zdefiniowanych kod pocztowych).</p> <p>Wybierz jedno z kod pocztowych które jest najbliższe miejscu gdzie przebywasz za pomocą przycisków OK potwierdzenie OK.</p> <p>W końcu można decydować, czy się chce mieć funkcję astronomiczną w całym tygodniu zaprogramowaną (Astro zaprogramowany), czy nie (Astro nie zaprogramowany). Funkcję astronomiczną można oczywiście później indywidualnie zaprogramować. Przycisk OK zakończa uruchomienie.</p>				

3. Technical data	4. Service	5. Intended use	6. Battery	7. Stany
Supply voltage Contact material (115V/230V) Contact material (12V / 24V) Type of protection Permitted ambient temperature Mode of operation Degree of contamination Rated surge voltage Standard CFL, LED	See device AgSnO ₂ AgNi IP 20 to DIN EN 60529 -30°...+55° 1 BSTU 2 4 KV DIN EN 60730-1/DIN EN 60730-2-7 Ideal for modern lamps	<p>The device fits for the particular use of the following tasks: Illumination of private and industrial areas, street and shop-window lightening, regulation of air conditioning, flushing, motors, pumps, plants and machinery as well as to simulate presence etc. Operate the device in a dry room only! The installation must be in accordance with the instruction manual. The device is not qualified for security relevant tasks such as emergency doors, fire protection equipment</p>		Stany Zalaczony / Wyłączony 24.12. - 25.12. 08:00 - 12:00 Perm OFFA

8. Klawisze funkcyjne	9. Wskazówki na temat użytkowania	10. Dodatkowe parametry																											
M ← →	1. Dostęp do menu (program, ustawienia, opcje) z trybu automatycznego. 2. Powrót do początku aktualnego menu (podmenu).																												
— +	1. Nastawianie podświetlonego elementu. 2. Przejście do następnego elementu.																												
A B	1. Tryb automatyczny: Złączenie lub wyłączenie programu do czasu następnej funkcji czasowej. 2. Tryb automatyczny: Po przytrzymaniu powyżej 3s. = Trwałe złączenie																												
OK / M →	1. Aktywacja zegara w trybie pracy bez podłączonego zasilania. 2. Potwierdzenie wyboru funkcji lub wprowadzonej wartości	<table border="1"> <tr> <td>Menu</td> <td><u>Główne Menu</u></td> <td>Aplikacja</td> </tr> <tr> <td>Programm ogladac</td> <td>Program</td> <td>Optymalizacja punktów programu oraz przypomnienie rozmieszczenia w pamięci</td> </tr> <tr> <td>Programm kasowac</td> <td>Program</td> <td>Usuwanie funkcji czasowych. Programy do obudwu kanałów, pojedynczych kanałów</td> </tr> <tr> <td>Data-czas</td> <td>Ustawienia</td> <td>Ustawianie daty i godziny.</td> </tr> <tr> <td>Czas letni</td> <td>Ustawienia</td> <td>Ustawianie czasu letniego i zimowego (ON/OFF)</td> </tr> <tr> <td>Jezyk</td> <td>Ustawienia</td> <td>Wybór języka</td> </tr> <tr> <td>Fabryczne ustawienia</td> <td>Ustawienia</td> <td>Przywracanie ustawień fabrycznych</td> </tr> <tr> <td>Licznik</td> <td>Opcje</td> <td>Wyświetla licznik godzin oraz licznik impulsów dla każdego kanału.</td> </tr> <tr> <td>Kod PIN</td> <td>Opcje</td> <td>Zegar może być zablokowany 4 cyfrowym kodem PIN. Kod może być ustawiany, aktywowany lub deaktywowany. Jeżeli zapomnisz kodu skontaktuj się z obsługą klienta.</td> </tr> </table>	Menu	<u>Główne Menu</u>	Aplikacja	Programm ogladac	Program	Optymalizacja punktów programu oraz przypomnienie rozmieszczenia w pamięci	Programm kasowac	Program	Usuwanie funkcji czasowych. Programy do obudwu kanałów, pojedynczych kanałów	Data-czas	Ustawienia	Ustawianie daty i godziny.	Czas letni	Ustawienia	Ustawianie czasu letniego i zimowego (ON/OFF)	Jezyk	Ustawienia	Wybór języka	Fabryczne ustawienia	Ustawienia	Przywracanie ustawień fabrycznych	Licznik	Opcje	Wyświetla licznik godzin oraz licznik impulsów dla każdego kanału.	Kod PIN	Opcje	Zegar może być zablokowany 4 cyfrowym kodem PIN. Kod może być ustawiany, aktywowany lub deaktywowany. Jeżeli zapomnisz kodu skontaktuj się z obsługą klienta.
Menu	<u>Główne Menu</u>	Aplikacja																											
Programm ogladac	Program	Optymalizacja punktów programu oraz przypomnienie rozmieszczenia w pamięci																											
Programm kasowac	Program	Usuwanie funkcji czasowych. Programy do obudwu kanałów, pojedynczych kanałów																											
Data-czas	Ustawienia	Ustawianie daty i godziny.																											
Czas letni	Ustawienia	Ustawianie czasu letniego i zimowego (ON/OFF)																											
Jezyk	Ustawienia	Wybór języka																											
Fabryczne ustawienia	Ustawienia	Przywracanie ustawień fabrycznych																											
Licznik	Opcje	Wyświetla licznik godzin oraz licznik impulsów dla każdego kanału.																											
Kod PIN	Opcje	Zegar może być zablokowany 4 cyfrowym kodem PIN. Kod może być ustawiany, aktywowany lub deaktywowany. Jeżeli zapomnisz kodu skontaktuj się z obsługą klienta.																											

11. Podgląd Menu	12. Opis symboli
	Wyjście kanału złączone "ON" Wyjście kanału wyłączone "OFF" "Program Wakacyjny" / "Program Stany" Program standardowy Ręczne złączenie. Zostanie skasowane po przejściu przez następny zaprogramowany punkt. Trwałe ręczne złączenie. Działa niezależnie od programu. Dni tygodnia Poniedziałek, Wtorek, ... Niedziela; Podkreślenie jest aktywne jeżeli w danym dniu jest ustawiona funkcja programu. Funkcja astronomiczna: Wskazanie to zależy od pory wschodu i zachodu słońca odczytanego z wewnętrznego oprogramowania. Zegar jest zablokowany. Należy wprowadzić kod PIN w celu odblokowania wg wskazówek z pkt.

13. Nowy program	14. Astro ustawienie
<p>ASTROPROGRAM: Funkcja astronomiczna umożliwia sterowanie urządzeniami przez cały rok w zależności od wschodu i zachodu słońca np. iluminacja budynku (Astro-Załacz dla zachodu słońca i Astro-wylacz dla wschodu)</p> <p>PROGRAMOWANIE BLOKOWE: Aktywacja lub dezaktywacja trybu tygodniowego (1...7), w którym zegar powinien przełączac. Przy użyciu przycisków +/- można wybrać aktywację "tak" lub dezaktywację "nie". Potwierdz każdy dzień przyciskiem OK.</p> <p>PRZESUNIECIE: Podczas programowania funkcji astronomicznych nie ustawiamy czasu w formacie godzinowym (hh:ss) jak w pkt (8H/9H). W tym przypadku istnieje możliwość ustawienia czasu opóźniania lub wyprzedzenia funkcji astronomicznych tzw. korekcja.</p>	<p>ASTRO ZONE: Zone = kraj, PL KOORDYNATY: SZER. GEOGR.: 48° DŁ. GEOGR.: 20° WSCHOD: PNA 00: Pocztowy Numer Adresowy STREFA Czasowa GMT: 0 l.h. easy to find</p> <p>STALY: Możliwo jest ustawienie funkcji trwałego złączenia (funkcja wakacyjna) dla każdego kanału. Podczas jego trwania (w funkcji tej wybierając nie gospodarstwo domowe) wybrany kanał może być złączony (stany złączony) lub złączony (stany złączony). Czyszczenia oraz usuwanie jest dostępne w menu Program kasowac.</p> <p>EXTRAPROGRAM: Extra-Program = Konwencjonalny czas złączenia. Istnieje możliwość zaprogramowania dodatkowego czasu na podczas używania zegara w aplikacjach wymagających innych funkcji astronomicznych. Należy aktywować "Extra-Program" w menu Opcje. Extra-Program to program jak standardowy program tygodniowy (złączony / wyłączony). Po aktywaniu, ustawienie dodatkowego czasu złączenia będzie możliwe w menu "nowy program".</p> <p>ASTROPROGRAM: Zachód słońca: ASTRO_ZALACZ, NOC_WYLA, NOC_ZALACZ, ASTRO_WYL. Wschód słońca: PONIEDZIAL, WTORAK, TRZECI, Czwartek, PIATEK, SOBOTA, NIEDZIELA, MINUTA, GODZINA, DZIA.</p> <p>EXTRAPROGRAM: Zachód słońca: ASTRO_ZALACZ, NOC_WYLA, NOC_ZALACZ, ASTRO_WYL. Wschód słońca: PONIEDZIAL, WTORAK, TRZECI, Czwartek, PIATEK, SOBOTA, NIEDZIELA, MINUTA, GODZINA, DZIA.</p> <p>STALY: Zachód słońca: ASTRO_ZALACZ, NOC_WYLA, NOC_ZALACZ, ASTRO_WYL. Wschód słońca: PONIEDZIAL, WTORAK, TRZECI, Czwartek, PIATEK, SOBOTA, NIEDZIELA, MINUTA, GODZINA, DZIA.</p> <p>ASTRO ustawienie: Zachód słońca: ASTRO_ZALACZ, NOC_WYLA, NOC_ZALACZ, ASTRO_WYL. Wschód słońca: PONIEDZIAL, WTORAK, TRZECI, Czwartek, PIATEK, SOBOTA, NIEDZIELA, MINUTA, GODZINA, DZIA.</p> <p>easy to find: Zachód słońca: ASTRO_ZALACZ, NOC_WYLA, NOC_ZALACZ, ASTRO_WYL. Wschód słońca: PONIEDZIAL, WTORAK, TRZECI, Czwartek, PIATEK, SOBOTA, NIEDZIELA, MINUTA, GODZINA, DZIA.</p> <p>15. Programowanie pomocy NFC (1) </p> <p>16. Programowanie pomocy Bluetooth (1) </p>

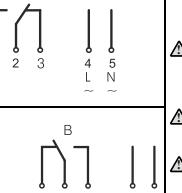
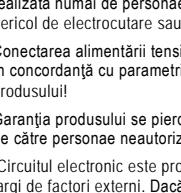
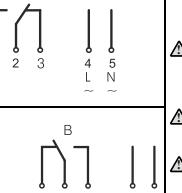
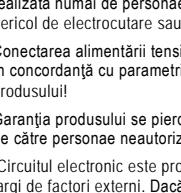
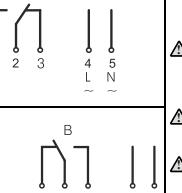
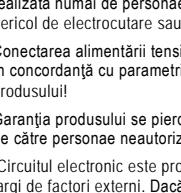
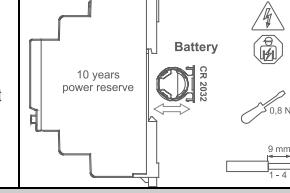
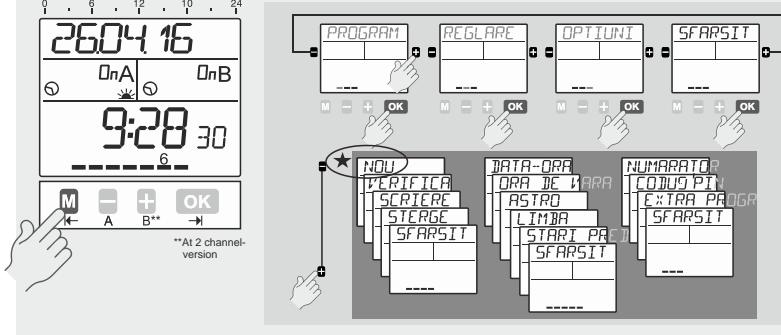
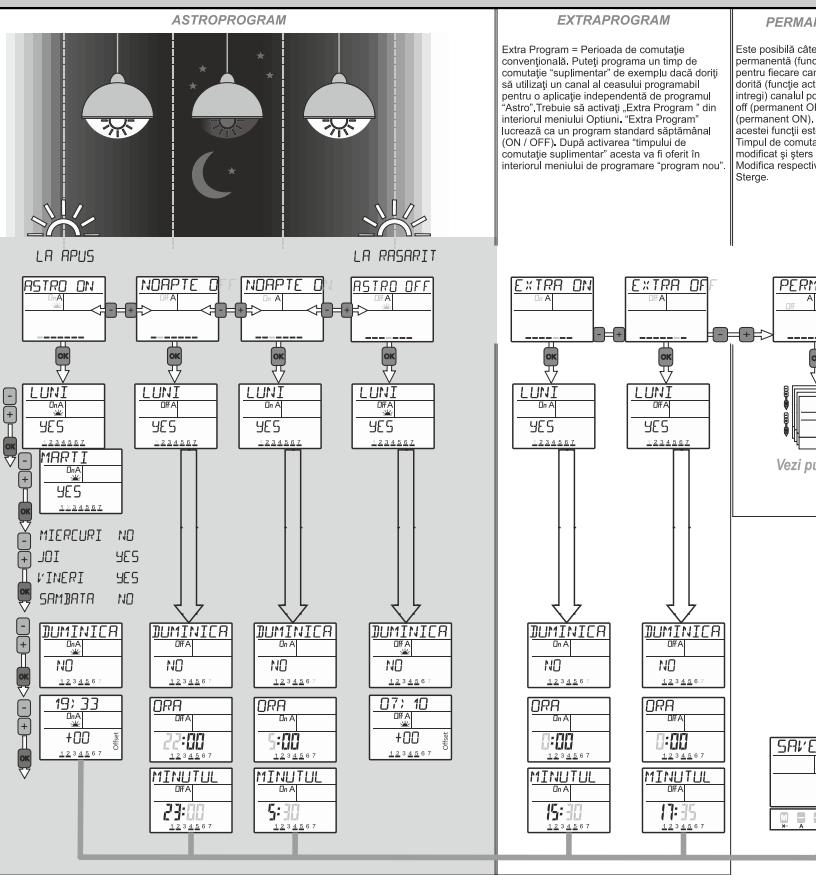
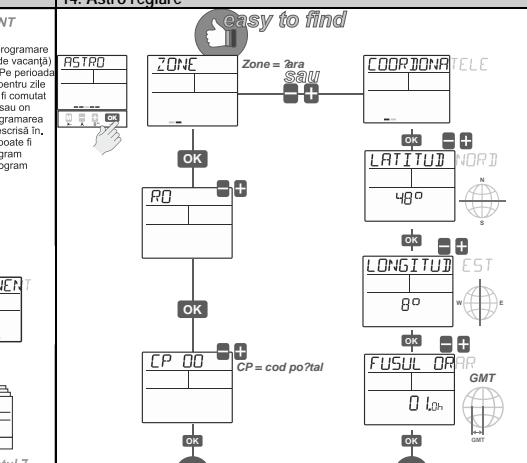
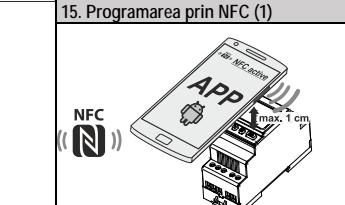
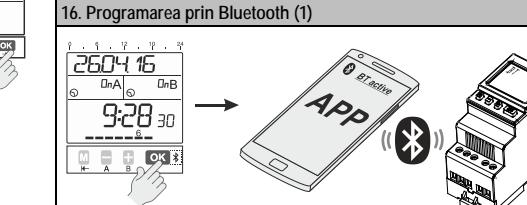
RO Manual de utilizare - Ceas programabil cu funcție ASTRO										
 <p>Schema de conexiune</p> <table border="1"> <tr> <td colspan="2">1 canal</td> <td colspan="2">2 canale</td> </tr> <tr> <td colspan="2">  </td> <td colspan="2">  </td> </tr> </table>	1 canal		2 canale						<p>1. Instrucțiuni de siguranță</p> <ul style="list-style-type: none"> Instalarea și asamblarea echipamentului electric trebuie realizată numai de persoane calificate! Altfel există pericol de electrocutare sau incendiu! Conecțarea alimentării tensiune/frecvență trebuie să fie în concordanță cu parametrii indicați pe eticheta produsului! Garanția produsului se pierde în cazul desfacerii carcasei de către persoane neautorizate! Circuitul electronic este protejat împotriva unei gamă largă de factori externi. Dacă limitele admise ale influențelor externe sunt depășite se poate ajunge la o funcționare incorrectă a programatorului. 	<p>2. Initial operation</p> <ul style="list-style-type: none"> Ceasul programabil este livrat în starea STAND-BY display-ul fiind neactivat (afisare inactivă). Apăsați tasta OK/M pentru 1 secundă. Data curentă și ora sunt deja programate conform setărilor europene pentru economia de energie. Selectați limba dorită apăsând + și confirmați prin apăsarea tastei OK. (Remarcă: Prin apăsarea tastei M reveniți cu un pas înapoi de la poziția curentă.) Dacă este necesar, data, ora și modalitatea de economisire a energiei pot fi modificate de asemenea prin apăsarea tastelor + și a subsecvenței de confirmare cu tasta OK. Când utilizați funcția ASTRO este obligatoriu să introduceți poziția geografică a locului de instalare a dispozitivului. Cu tastele + alegeți între „location” -locație (cod poștal pre-definit) și „pozition” -poziție (longitude și latitudine). Confirmați din nou alegerea cu tasta OK. (Calea cea mai simplă este alegerea unui cod poștal deja pre-definit în meniu „Zone”.) Alegeți cel mai apropiat cod poștal sau coordonate geografice cu + și confirmați cu OK.
1 canal		2 canale								
										
3. Technical data	4. Service	5. Intended use	6. Battery	7. Permanent						
Supply voltage Contact material (115V/230V) Contact material (12V / 24V) Type of protection Permitted ambient temperature Mode of operation Degree of contamination Rated surge voltage Standard CFL, LED	See device AgSnO ₂ AgNi IP 20 to DIN EN 60529 -30° ... +55° 1 BTU 2 4 kV DIN EN 60730-1/DIN EN 60730-2-7 Ideal for modern lamps	  	The device fits for the particular use of the following tasks: Illumination of private and industrial areas, street and shop window lightening, regulation of air conditioning, flushing, motors, pumps, plants and machinery as well as to simulate presence etc. Operate the device in a dry room only! The installation must be in accordance with the instruction manual. The device is not qualified for security relevant tasks such as emergency doors, fire protection equipment		■ Permanent ON / OFF 24.12. 26.12. 08:00 - 12:00 ⑤ Perm OFF					
8. Funcțiile tastelor	9. Sfat de programare	10. Setări suplimentare	12. Symbol legend	13. Program Nou	14. Astro reglare					
M ← - + A B OK / M →	1. Pentru accesarea meniului (program, setări, opțiuni) din modul automatice. 2. Pentru a reveni la poziția precedentă din meniu. 1. Pentru setarea digitului cu afișare intermitentă. 2. Pentru căutarea într-o opțiune. 1. Funcționare automată: Pentru comutarea canalului ON sau OFF până la realizarea următoarei programări. 2. Funcționare automată: O apăsare mai lungă de 3 sec. = Statut de comutăție permanentă. 1. Pentru activarea display-ului (afișajului) când se operează fără alimentare. 2. Pentru confirmarea selecției ori a datei introduse.	Meniu Program Verifica Program Sterge Data-Ora Ora de vară Limba Setari predefinite Numarator Codul PIN	Meniu principal Program Program Reglare Reglare Reglare Reglare Resetarea setărilor inițiale. Optiuni Optiuni	Aplicație Pentru verificarea pașilor de programare și a locațiilor de memorie rămase libere Ștergerea programării. Setare valabilă pentru toate canalele, un singur canal și o singură programare specifică canalului poate fi ștersă. Reglarea datei și a orei Reglarea orei legale (ON/OFF) Alegerea limbii în care se face programarea Resetarea setărilor inițiale. Vizualizarea orei și momentului de comutăție pentru fiecare canal. Ceasul programabil poate fi blocat cu un cod PIN din 4 cifre. Codul poate fi reglat, activat și dezactivat. Dacă ati uitat Codul vă rugăm apelați serviciul clienti.	11. Descriere meniu 	On Canalul este comutat în starea ON - anclansare OFF Canalul este comutat în starea OFF - declansare P_{erm} Pentru data curentă "programul de vacanță" / "permanent pe dată" este activat Q Funcționare după un program standard preinstalat W Starea curentă se bazează pe setarea manuală. Starea va fi modificată la următoarea programare. P_{erm} Starea curentă se bazează pe setarea manuală. Această stare este permanentă până la terminarea reprogramării manuale. 1234567 Zilele săptămânii Luni, Marți, ... Duminică; (1, 2, ... 7) Offset Linia de sub număr indică dacă programul este activ pentru ziua respectivă. Lock Ceasul programabil este blocat; pentru deblocarea dispozitivului este necesară introducerea codului PIN.				
13. Program Nou	14. Astro reglare	15. Programarea prin NFC (1)	16. Programarea prin Bluetooth (1)							
ASTROPROGRAM: Funcția Astro vă permite să comutați tot anul în strânsă legătură cu răsăritul și apusul soarelui, de exemplu în scopul iluminării (Astro-ON cu apusul și Astro-OFF cu răsăritul).										
(1) Optiuni										



Схема соединения		1. Рекомендации по установке	2. Initial operation																												
 		<p>⚠ Установка и монтаж электрического оборудования должны выполняться опытным персоналом. Существует опасность возгораемости и электрического удара.</p> <p>⚠ Присоединяйте оборудование, учитывая указания в отношении напряжения и частоты, которые были указаны на изделии.</p> <p>⚠ Если неуполномоченный персонал выполнил вскрытие или внес изменения, теряется право на гарантийное обслуживание.</p> <p>⚠ Электронная цепь устройства была защищена от большой гаммы помех. Однако, помехи более высоких уровней могут привести к неправильному функционированию устройства.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Устройство было настроено на РЕЗЕРВНЫЙ режим, дисплей выключен. ■ Держите в нажатом состоянии кнопку OK / M в течение 1 секунды. ■ Текущая дата и время были уже настроены в соответствии с европейскими заданиями по экономии энергии. ■ Выберите необходимый язык, нажав на кнопки OK и подтвердите выбор, нажав на кнопку OK. (Внимание: Нажатие на M выполняет перемещение с текущего положения на предыдущее) ■ Если необходимо, можно настроить дату, время и режим экономии энергии, нажимая на кнопки OK, а затем подтвердив настройку, нажав на кнопку OK. ■ Когда используется функция Astro, необходимо ввести географическое положение места, где устанавливается устройство. Выберите с помощью кнопок OK «местность» (предопределённые почтовый индекс) и «положение» (широта и долгота). Подтвердите выбор, нажав на кнопку OK. (легче всего сделать выбор среди предопределённых почтовый индекс в меню «местность»). ■ Введите наиболее близко расположенный к вам почтовый индекс и географические координаты с помощью кнопок OK, подтвердив нажатием на OK. ■ Напоследок выберите использование режима Astro (без смещения времени) на неделе "Astro preprogrammed" или отложить индивидуальное программирование на позже время "Astro not preprogrammed". Подтвердите выбор кнопкой OK. 																												
3. Technical data		4. Service	5. Intended use	6. Battery																											
Supply voltage Contact material (115V / 230V) Contact material (12V / 24V) Type of protection Permitted ambient temperature Mode of operation Degree of contamination Rated surge voltage Standard CFL, LED			DIN-rail mounting product: The device fits for the particular use of the following tasks: Illumination of private and industrial areas, street and shop-window lightening, regulation of air conditioning, flushing, motors, pumps, plants and machinery as well as to simulate presence etc. Operate the device in a dry room only! The installation must be in accordance with the instruction manual. The device is not qualified for security relevant tasks such as emergency doors, fire protection equipment																												
8. Описание функциональных кнопок		9. Рекомендации по программированию	10. Дополнительные настройки	7. Постоянно / дополнительные времена переключения																											
M - + A B OK / M 		<p>1. Для получения доступа к меню (программа, настройка, варианты) с автоматического режима:</p> <p>2. Для возврата назад, к предыдущему положению меню.</p> <p>1. Для настройки мигающего данного.</p> <p>2. Чтобы пробежаться по вариантам.</p> <p>1. Автоматический режим: Переключает канал на ВКЛ или ВЫКЛ до срабатывания последующей программы.</p> <p>2. Автоматический режим: Нажатие в течение 3 сек. = переключение в постоянное состояние</p> <p>1. Для включения дисплея, когда идёт работа без питания.</p> <p>2. Для подтверждения выбора или введённых данных.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Меню</th> <th>Главное меню</th> <th>Применение</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Program query Проверить программу</td> <td>Program (программа)</td> <td>Для проверки программирования и свободных положений в памяти.</td> </tr> <tr> <td>Program Delete (стереть программу)</td> <td>Program (программа)</td> <td>Стирает программы. Можно стереть программу для всех каналов, отдельных каналов и отдельные программы, введённые в канал..</td> </tr> <tr> <td>Date-Time (дата - время)</td> <td>Adjustment (настройки)</td> <td>Настройка даты и времени.</td> </tr> <tr> <td>Summertime (декретное время)</td> <td>Adjustment (настройки)</td> <td>Настройка декретного времени (ВКЛ/ВЫКЛ).</td> </tr> <tr> <td>Language (язык)</td> <td>A Adjustment (настройки)</td> <td>Выбор языка.</td> </tr> <tr> <td>Factory Defaults (предопределённые настройки)</td> <td>Adjustment (настройки)</td> <td>Восстанавливает начальные настройки.</td> </tr> <tr> <td>Counter (счётчик)</td> <td>Options (варианты)</td> <td>Показывает часы и переключения для каждого канала.</td> </tr> <tr> <td>PIN-Code</td> <td>Options (варианты)</td> <td>Устройство можно заблокировать с помощью кода PIN, состоящего из 4 цифр. Код можно установить, включить и выключить. Если вы забудете PIN, необходимо связаться со службой работы с покупателем.</td> </tr> </tbody> </table>	Меню	Главное меню	Применение	Program query Проверить программу	Program (программа)	Для проверки программирования и свободных положений в памяти.	Program Delete (стереть программу)	Program (программа)	Стирает программы. Можно стереть программу для всех каналов, отдельных каналов и отдельные программы, введённые в канал..	Date-Time (дата - время)	Adjustment (настройки)	Настройка даты и времени.	Summertime (декретное время)	Adjustment (настройки)	Настройка декретного времени (ВКЛ/ВЫКЛ).	Language (язык)	A Adjustment (настройки)	Выбор языка.	Factory Defaults (предопределённые настройки)	Adjustment (настройки)	Восстанавливает начальные настройки.	Counter (счётчик)	Options (варианты)	Показывает часы и переключения для каждого канала.	PIN-Code	Options (варианты)	Устройство можно заблокировать с помощью кода PIN, состоящего из 4 цифр. Код можно установить, включить и выключить. Если вы забудете PIN, необходимо связаться со службой работы с покупателем.	<p>■ Постоянно Включать / Выключить</p> <p>24.12. 08:00 - 12:00</p> <p>Perm OFF</p>
Меню	Главное меню	Применение																													
Program query Проверить программу	Program (программа)	Для проверки программирования и свободных положений в памяти.																													
Program Delete (стереть программу)	Program (программа)	Стирает программы. Можно стереть программу для всех каналов, отдельных каналов и отдельные программы, введённые в канал..																													
Date-Time (дата - время)	Adjustment (настройки)	Настройка даты и времени.																													
Summertime (декретное время)	Adjustment (настройки)	Настройка декретного времени (ВКЛ/ВЫКЛ).																													
Language (язык)	A Adjustment (настройки)	Выбор языка.																													
Factory Defaults (предопределённые настройки)	Adjustment (настройки)	Восстанавливает начальные настройки.																													
Counter (счётчик)	Options (варианты)	Показывает часы и переключения для каждого канала.																													
PIN-Code	Options (варианты)	Устройство можно заблокировать с помощью кода PIN, состоящего из 4 цифр. Код можно установить, включить и выключить. Если вы забудете PIN, необходимо связаться со службой работы с покупателем.																													
11. Описание меню		12. Описание знаков																													
		<table border="1"> <tbody> <tr> <td></td> <td>Канал переключён на состояние ВКЛ</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Канал переключён на состояние ВЫКЛ</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Функционирование в режиме «отпускная программа»</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Функционирование на основании подключённой программы</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Ручная коррекция. Настройка будет изменена с последующей программой.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Ручная коррекция. Постоянное состояние сохранится до ручного сброса.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Дни недели: понедельник, вторник ... воскресенье. Чёрточка под цифрой указывает на то, что этот день был запрограммирован.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Функция Astro: Программа следует времени восхода и заката, которое основывается на предварительно настроенных значениях.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Устройство заблокировано. Для его деблокировки необходимо ввести код PIN.</td> </tr> </tbody> </table>				Канал переключён на состояние ВКЛ		Канал переключён на состояние ВЫКЛ		Функционирование в режиме «отпускная программа»		Функционирование на основании подключённой программы		Ручная коррекция. Настройка будет изменена с последующей программой.		Ручная коррекция. Постоянное состояние сохранится до ручного сброса.		Дни недели: понедельник, вторник ... воскресенье. Чёрточка под цифрой указывает на то, что этот день был запрограммирован.		Функция Astro: Программа следует времени восхода и заката, которое основывается на предварительно настроенных значениях.		Устройство заблокировано. Для его деблокировки необходимо ввести код PIN.									
	Канал переключён на состояние ВКЛ																														
	Канал переключён на состояние ВЫКЛ																														
	Функционирование в режиме «отпускная программа»																														
	Функционирование на основании подключённой программы																														
	Ручная коррекция. Настройка будет изменена с последующей программой.																														
	Ручная коррекция. Постоянное состояние сохранится до ручного сброса.																														
	Дни недели: понедельник, вторник ... воскресенье. Чёрточка под цифрой указывает на то, что этот день был запрограммирован.																														
	Функция Astro: Программа следует времени восхода и заката, которое основывается на предварительно настроенных значениях.																														
	Устройство заблокировано. Для его деблокировки необходимо ввести код PIN.																														
13. Новая программа		14. Astro adjustment																													
<p>Программирование блока: Включение или выключение рабочих дней (1...7), в которые должно происходить срабатывание реле времени. С помощью кнопок +/- Вы можете переключаться в режимы включить "yes", либо выключить "no". Подтвердите свой выбор нажатием кнопки OK.</p> <p>ASTROPROGRAM [Функция Astro]: Функция Astro даёт возможность выполнять переключение, используя время рассвета и заката, например, для целей освещения (astro ON - с закатом и astro OFF - с рассветом)</p> <p>OFFSET: Когда идёт программирование функции Astro, нет необходимости в введении времени (чч:сс). Однако можно ввести «дополнение» по времени Offset (отклонение). Например: если необходимо выполнить переключение через 20 минут после заката. Таким образом, необходимо ввести astro ON (Astro ВКЛ) в программирование Offset (отклонение) на 20 минут.</p>																															
<p>Extra switching time = Условное время срабатывания. Вы можете программировать «дополнительные» установки времени срабатывания, например, если вы хотите использовать канал реле времени не применяя «функция Astro». Вам необходимо активировать «extra switching times» в меню «options». Это означает, что это будет обычная недельная программа (ON / OFF). После активации «extra switching time», внутри программного меню будет предложена новая программа ("new program").</p>			<p>Можно иметь постоянную программу (открытая функция) для каждого канала. Во время данного периода (функция действительна для всего дня) канал может быть переключён на вкл (перманентно вкл) или на выкл (перманентно выкл). Программирование можно изменить и стереть в Program Modify (изменить программу) и Program Delete (стереть программу).</p>																												
<p>См. пункт 7</p>																															