

Spínací hodiny ZUE / ZUC 2 / ZUCB

CZ

Návod k použití **Návod k montáži**

Je nutno mít při jízdě ve vozidle!

Strana 5

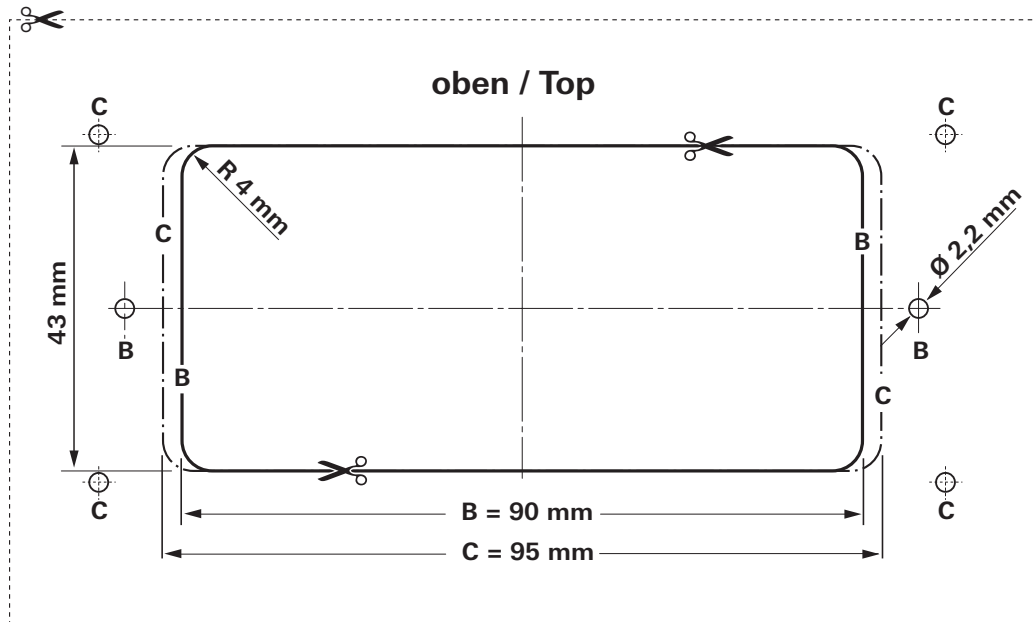
Strana 7



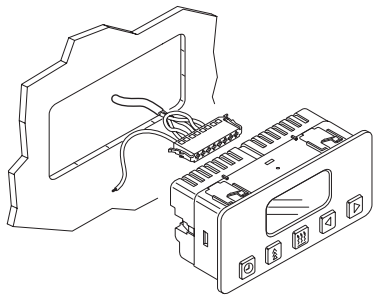
Komfort na cestách



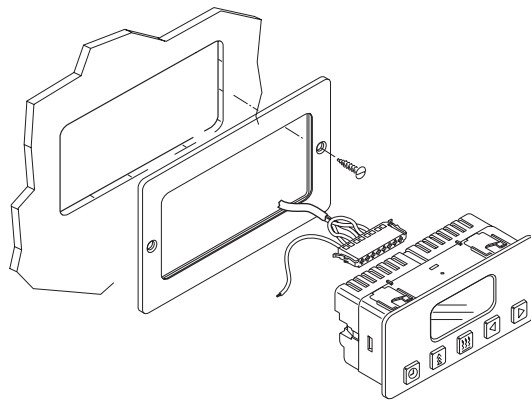
Šablona pro montážní otvor
(rozměry B nebo C vyplývají z obrázků pro montáž, strana 4 a 5)



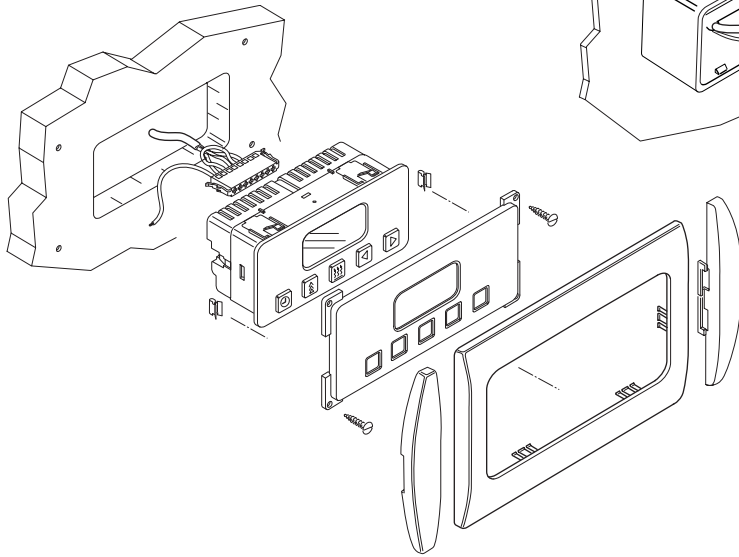
A



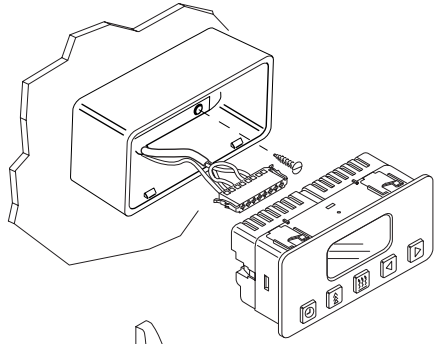
B



C



D



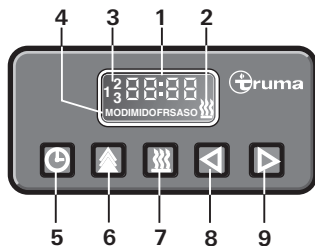
Krátký popis

Spínací hodiny Truma

- ZUE, čís. výrobku 39890-00, a
- ZUE 2, čís. výrobku 39891-00, pro topení Trumatic E 1800, E 2400, E 2800 a E 4000 (typová řada 2, od roku výroby 1989)
- ZUC 2, čís. výrobku 34042-01, pro topení Trumatic C 3402, C 4002 a C 6002
- ZUCB, čís. výrobku 34043-01, pro topení Truma Combi 4 a Combi 6

umožňují naprogramování 3 spínacích časů během 7 dnů. Doba zapnutí je programovatelná a je max. 2 hodiny. Denní automaticky se opakující zapnutí topení není možné.

Tyto spínací hodiny se nesmí používat společně s topnými zařízeními Trumatic C 3400 / C 6000 typová řada 1, do roku výroby 06/97.




- 1 = Aktuální čas event. spínací čas
- 2 = Indikace provozního stavu
- 3 = Indikace paměťového místa
- 4 = Aktuální den v týdnu event. den zapnutí
- 5 = Čas
- 6 = Paměťové místo
- 7 = Okamžité topení
- 8 = Zpětný chod
- 9 = Chod vpřed

Návod k použití




Topení lze zapnout a vypnout na obsluhovacím dílu a na spínacích hodinách. Bude-li topení ovládáno pomocí spínacích hodin, musí se spínač na obsluhovacím dílu nastavit na „Vyp.“.

Po přerušení napájení (např. demontáž nebo dobíjení baterií) bliká na displeji indikace dne. Naprogramování topení je možné teprve po nastavení spínacích hodin.




Okamžité spuštění topení

Nezávisle na nastaveném čase lze topení stisknutím tlačítka  zapnout nebo vypnout.








Nastavení aktuálního času


Stiskněte tlačítko  a držte je tak dlouho stisknuté, až indikace bliká. Nastavení času tlačítky  nebo . Po cca 5 sekundách se nastaví rychloběh.

Nastavení aktuálního dne v týdnu


Stiskněte tlačítko  a držte je stisknuté, až indikace času bliká, po dalších cca 5 sekundách bliká indikace dne. Pomocí tlačítek  nebo  nastavte aktuální den v týdnu.

Naprogramování spínacích časů


Stiskněte 1 x tlačítko , na displeji se zobrazí paměťové místo 1. Pomocí tlačítek  nebo  nastavte požadovaný spínací čas. Po cca 5 sekundách bliká indikace dne, pomocí tlačítka  nastavte požadovaný den zapnutí. Stiskněte opětovně tlačítko , spínací čas je uložen a na displeji svítí paměťové místo 2. Zadejte příslušný spínací čas a den zapnutí a opětovně je uložte tlačítkem . Na displeji nyní svítí paměťové místo 3. Zadejte rovněž spínací čas a den zapnutí a opětovně je uložte tlačítkem .

 Abyste při denně se opakující době topení nemuseli pro každý den v týdnu provádět nové programování, zobrazí se na paměťových místech 1 a 2 automaticky nejbližší možný den v týdnu. Na paměťovém místě 3 lze explicitně nastavit den v týdnu.




Aktivování spínacího času

Stiskněte tlačítko  tolikrát, až se na displeji zobrazí požadovaný spínací čas. Po krátké době se hodiny automaticky přepnou zpátky na aktuální čas a na displeji se zobrazí odpovídající paměťové místo.

Deaktivování spínacího času





Stiskněte tlačítko  tolikrát, až na displeji nebude zobrazeno žádné paměťové místo.

Doba zapnutí

Stiskněte tlačítko . Zobrazí se doba zapnutí. Po cca 2 sekundách lze pomocí tlačítek  nebo  nastavit dobu zapnutí mezi 1 a 120 minutami. Hodiny se automaticky přepnou zpátky

na aktuální čas. Po přerušení napájecího napětí se provede základní nastavení na 60 minut.

Zbytková doba chodu

Stiskněte tlačítko , zobrazí se zbytková doba chodu. Po 2 sekundách lze dalším stisknutím tlačítka  dobu zkrátit event. tlačítkem . prodloužit. Zbytková doba chodu se zruší pomocí tlačítka .

Technické údaje

Spotřeba proudu

Digitální indikace:	3 mA
Osvětlení 12 V:	145 mA
24 V:	75 mA

Délka kabelu

Trumatic E:	4 m
Trumatic C:	3 m
Truma Combi:	3 m
Prodloužení kabelu na vyžádání	

Indikace zbytkového chodu

Tlačítko pro okamžité zapnutí

Spínací hodiny Truma jsou napájeny 12 V z elektroniky topení (také u provedení topení 24 V).



Montážní návod



Před zahájením montáže se musí odpojit napájecí napětí elektronické řídicí jednotky! Nestačí vypnutí na obsluhovacím dílu! Montáž pod napětím může mít za následek zničení spínacích hodin a elektroniky topení!

Ve vozidlech s nebezpečným nákladem (GGVS / ADR – Nařízení o přepravě nebezpečných nákladů po silnici) se spínací hodiny nesmí provozovat.

Montáž spínacích hodin v provedení pro užitková vozidla (čís. výrobku 39890-00) se provádí buď do určených otvorů v přístrojové desce (**strana 4: obr. A**) nebo pomocí montážního rámu (**obr. B**) na vhodném místě.

V kempinkovém provedení (čís. výrobku 39891-00, 34042-01 event. 34043-01) se montáž provádí pomocí montážního rámu (**obr. C**), zejména v obytné zóně.

1. Určete místo instalace a zohledněte při tom vestavnou hloubku nejméně 45 mm.



Není-li možná zapuštěná montáž spínacích hodin, dodá Truma jako příslušenství rám pro povrchovou montáž (**obr. D**, čís. výrobku 39050-11600).

2. V případě potřeby, vystřihněte podle plánované montáže (**B nebo C**) montážní šablonu (strana 3) a nalepte ji na místo určené k zabudování. Propichněte střed díry a vyřízněte montážní otvor.

3. Podle plánované montáže přišroubujte montážní rám (**B**) nebo uchyťte přiloženými svorkami montážní rám (**C**) na hodiny.

4. Nastrčte kabel na hodiny, protáhněte montážním otvorem a nainstalujte k elektronické řídicí jednotce topení.

5. Předmontované hodiny zasunujte do montážního otvoru, až zaskočí (**A a B**) event. přišroubujte montážní rám (**C**).

6. Odšroubujte kryt elektronické řídicí jednotky a uvolněte kabelovou průchodku. Nastrčte zástrčku na kolíkovou lištu pro příslušenství.

Upozornění pro topení Trumatic E: Při použití dalších dílů příslušenství (např. dálkové čidlo), použijte multizásuvku MSD (čís. výrobku 39010-78200).

7. Našroubujte opět kryt elektronické řídicí jednotky.

Připojení osvětlení

Mají-li být hodiny osvětlené (přídavná spotřeba proudu při 12 V: 145 mA), tak toto osvětlení připojte u 12 V zařízení na žlutý kabel zástrčky hodin 12 V.

U 24 V zařízení se nainstalovaná 12 V žárovka musí vyměnit za 24 V žárovku (čís. výrobku Truma 39010-87400 nebo zakoupit ve specializovaném obchodě).

Prodlužte žlutý kabel kabelem o průřezu (0,75 mm²) a (v případě potřeby přes vypínač) k centrálnímu elektrickému zařízení (nebo elektrickému zařízení vozidla svorka 58 „Osvětlení Zap.“).



Jištění připojovacího kabelu k osvětlení max. 5 A.

CZ

V Německu je nutno při poruchách zásadně informovat servisní centrálu Truma, v jiných zemích jsou k dispozici příslušní servisní partneři (viz servisní sešit Truma nebo www.truma.com). Pro rychlé zpracování si prosím připravte typ přístroje a výrobní číslo (viz typový štítek).

KOV, Karosárna a slévárna
Sokoloská 615
CZ-28101 Velím

Tel. (0321) 76 35 58
Fax (0321) 76 33 37

Truma Gerätetechnik
GmbH & Co. KG
Werner-von-Braun-Straße 12
85640 Putzbrunn

Service

Telefon +49 (0)89 4617-2142
Telefax +49 (0)89 4617-2159

info@truma.com
www.truma.com