

AMPIRE®

Scannen für die aktuellste
Bedienungsanleitung



HEAT302



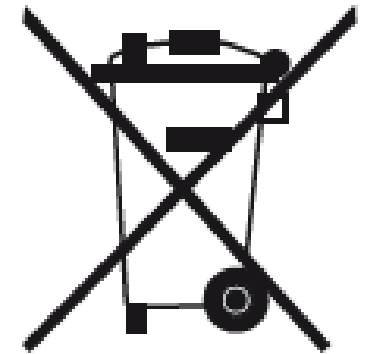
Bitte lesen Sie die komplette Anleitung aufmerksam durch bevor Sie mit der Installation beginnen.
Before attempting to connect or operate this product, please read the instructions completely.

Instrukcja obsługi

Ostrzeżenia

- Prawidłowy montaż:** Upewnij się, że podgrzewanie siedzeń jest zamontowane zgodnie z zaleceniami, zwracając szczególną uwagę na te ostrzeżenia.
- Używanie tylko w pojazdach:** Podgrzewanie siedzeń jest przeznaczone wyłącznie do użytku w pojazdach.
- Prawidłowe podłączenia:** Upewnij się, że wszystkie połączenia elektryczne są poprawne.
- Unikanie uszkodzeń:** Podczas wiercenia otworów upewnij się, że nie uszkodzisz żadnych przewodów ani kabli.
- Ochrona kabli:** Kable powinny być ułożone w sposób zapobiegający ich zginaniu, zgniataniu lub uszkodzeniom przez ostre krawędzie.
- Bezpieczeństwo podczas jazdy:** Podgrzewanie powinno być zamontowane w taki sposób, aby nie utrudniało prowadzenia pojazdu. Używaj wyłącznie dołączonych materiałów montażowych.
- Uwaga!** Nieprawidłowa instalacja może uszkodzić elektronikę pojazdu! Należy przestrzegać instrukcji producenta pojazdu.

Wskazówki dotyczące ochrony środowiska



- **Recykling urządzeń elektronicznych:** Urządzenia elektroniczne nie mogą być wyrzucane do zwykłych pojemników na śmieci.
- **Utylizacja urządzenia:** Jeśli chcesz pozbyć się tego urządzenia, najpierw usuń wszystkie kable i baterie, a następnie oddaj je do lokalnego punktu recyklingu.
- **Alternatywna opcja:** Możesz również odesłać urządzenie do producenta Ampire w celu utylizacji.
- **Recykling opakowania:** Opakowanie jest w pełni przetwarzalne i powinno zostać oddane do odpowiedniego systemu recyklingu.

Wskazówki dotyczące ochrony środowiska oraz informacje o utylizacji urządzeń elektrycznych i elektronicznych wraz z bateriami

- *(dotyczy krajów, które wprowadziły system selektywnej zbiórki odpadów)*
- Jeżeli chcesz pozbyć się tego produktu, **nie wyrzucaj go do zwykłych pojemników na odpady komunalne.** Istnieje osobny system zbiórki zużytych urządzeń elektronicznych, zgodny z przepisami prawnymi dotyczącymi odpowiedniego przetwarzania, odzysku oraz recyklingu.
- Aby znaleźć najbliższy punkt recyklingu, **skontaktuj się z lokalnymi władzami** odpowiedzialnymi za gospodarkę odpadami.
- **Prawidłowa utylizacja oraz recykling** pomagają chronić zasoby naturalne oraz zapobiegają negatywnym skutkom dla zdrowia i środowiska.

Zawartość opakowania

- Liczba mat grzewczych: 2 sztuki (siedzisko / oparcie)
- Wiązka kabli z przekaźnikiem
- Podświetlany przycisk (3/2/1/Wył.) z czerwoną diodą LED
- 4 dwustronne taśmy klejące do montażu
- Instrukcja montażu oraz drobne elementy montażowe

Funkcje

- Zestaw przeznaczony dla jednego siedzenia z oparciem i poduszką siedziska
- Bardzo szybkie i równomierne nagrzewanie
- Elementy grzewcze dopasowujące się do kształtu siedzenia
- Przeznaczony wyłącznie do skórzanych pokrowców na siedzenia
- Trzy poziomy grzania do wyboru: 18/35/50 W za pomocą przycisku
- Sterowanie za pomocą termostatu
- Zasilanie: 12 V DC / maks. 5 A
- Zintegrowana ochrona przed przegrzaniem
- Zestaw zaprojektowany do montażu między tapicerką siedzenia a pokrowcem
- Kompletny zestaw dla jednego siedzenia, w tym podświetlany przycisk oraz okablowanie

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa instalacji

1. Prosimy o przestrzeganie następujących wskazówek dotyczących bezpieczeństwa oraz o staranne i dokładne wykonanie wszystkich kroków montażu, ponieważ nieprzestrzeganie tych zaleceń może prowadzić do uszkodzeń materiałów, mienia oraz obrażeń ciała.

Montaż powinien być wykonywany wyłącznie przez wyspecjalizowane warsztaty!

2. Najpierw sprawdź, czy montaż mat grzewczych jest możliwy w następujący sposób:

a) W przypadku siedzeń z klejonymi pokrowcami montaż jest skomplikowany lub całkowicie niemożliwy.

b) W przypadku siedzeń z rowkami wzdłużnymi, montaż nie jest możliwy.

c) Jeśli szerokość środkowej części siedzenia jest mniejsza niż 270 mm, montaż nie jest możliwy, ponieważ krawędzie muszą kończyć się przed bocznymi rowkami wzdłużnymi.

3. Należy przestrzegać zaleceń producenta pojazdu w przypadku systemu wykrywania obecności pasażera na siedzeniu!

4. Należy przestrzegać zaleceń producenta pojazdu w przypadku napinaczy pasów bezpieczeństwa!

5. Należy przestrzegać zaleceń producenta pojazdu w przypadku bocznych poduszek powietrznych w oparciu siedzenia!

a) Pokrowce na siedzenia i szwy nie mogą być modyfikowane.

b) Maty grzewcze mogą być montowane tylko na środkowej części pianki siedzenia.

6. Upewnij się na podstawie schematu elektrycznego pojazdu, że instalacja elektryczna oraz przekroje przewodów są odpowiednie dla dodatkowego obciążenia prądowego.

7. Sprawdź, czy istnieje odpowiednie miejsce na montaż przetłączników.

8. Używaj wyłącznie oryginalnych komponentów dostarczonych w zestawie!

9. Mat grzewczych nie wolno skracać na szerokości.

- Cięcia wzdłużne są zabronione.
- Możliwe jest wykonanie wąskich wycięć poprzecznych oraz skrócenie maty na końcu przeciwnym do kabli. (Rys. 1 na str. 9)

10. Maty grzewcze mogą być umieszczane w poprzecznych rowkach pianki siedzenia, jednak krawędzie wycięć muszą kończyć się przed rowkami.
11. Włókna węglowe nie mogą mieć kontaktu z przewodzącymi częściami, takimi jak klamry tapicerskie czy rama siedzenia. Krawędzie wycięć należy zaizolować taśmą tkaninową.
12. Przy wykonywaniu wycięć poprzecznych należy uważać, aby nie uszkodzić elektrod.
13. Zachowaj minimalną odległość 40 mm od krawędzi bocznej. (Rys. 2 na str. 9)
14. Włókna węglowe, które zazwyczaj wystają kilka milimetrów z boku mat, nie mogą mieć kontaktu z przewodzącymi częściami.
 - Należy również unikać kontaktu z drutami naciągowymi w stanie sprasowanym!
15. Elementy grzewcze muszą być pewnie przymocowane (np. za pomocą odpowiedniego kleju w sprayu) i zamontowane bez fałd, w przeciwnym razie istnieje ryzyko pożaru!
16. Należy unikać uszkodzenia elementów grzewczych podczas montażu.
 - Możliwe przyczyny uszkodzeń: klamry tapicerskie, narzędzia pomocnicze lub ostre krawędzie ramy siedzenia.
17. Podczas klejenia elementów grzewczych powierzchnia musi być wolna od silikonu, tłuszczu i kurzu.
 - Pełna siła klejenia zostaje osiągnięta przy odpowiednim docisku i czasie schnięcia, który zazwyczaj wynosi kilka godzin.
 - Raz zamontowany element grzewczy nie może być odklejany i ponownie montowany!
18. Podczas układania i mocowania kabli należy upewnić się, że siedzenie może się swobodnie przesuwować w prowadnicach.
19. Unikaj kontaktu z ostrymi krawędziami, zagięć i naprężeń, aby nie uszkodzić izolacji przewodów!
20. Zanim rozpoczniesz prace przy instalacji elektrycznej pojazdu, zapisz kody pamięci ulotnej (np. radia, nawigacji) oraz odłącz akumulator!
21. Temperatura grzania może się różnić w zależności od materiału siedzenia i pokrowca.
22. W przypadku awarii w pierwszej kolejności sprawdź bezpiecznik!
23. Podczas przekazywania pojazdu klientowi wyjaśnij działanie oraz zasady bezpieczeństwa systemu.
24. Nie nadaje się do ciągłej, nieprzerwanej pracy.
25. Nie nadaje się do łatwopalnych pokrowców na siedzenia.

Schemat podłączenia kabli

Czarny: Masa (karoseria)

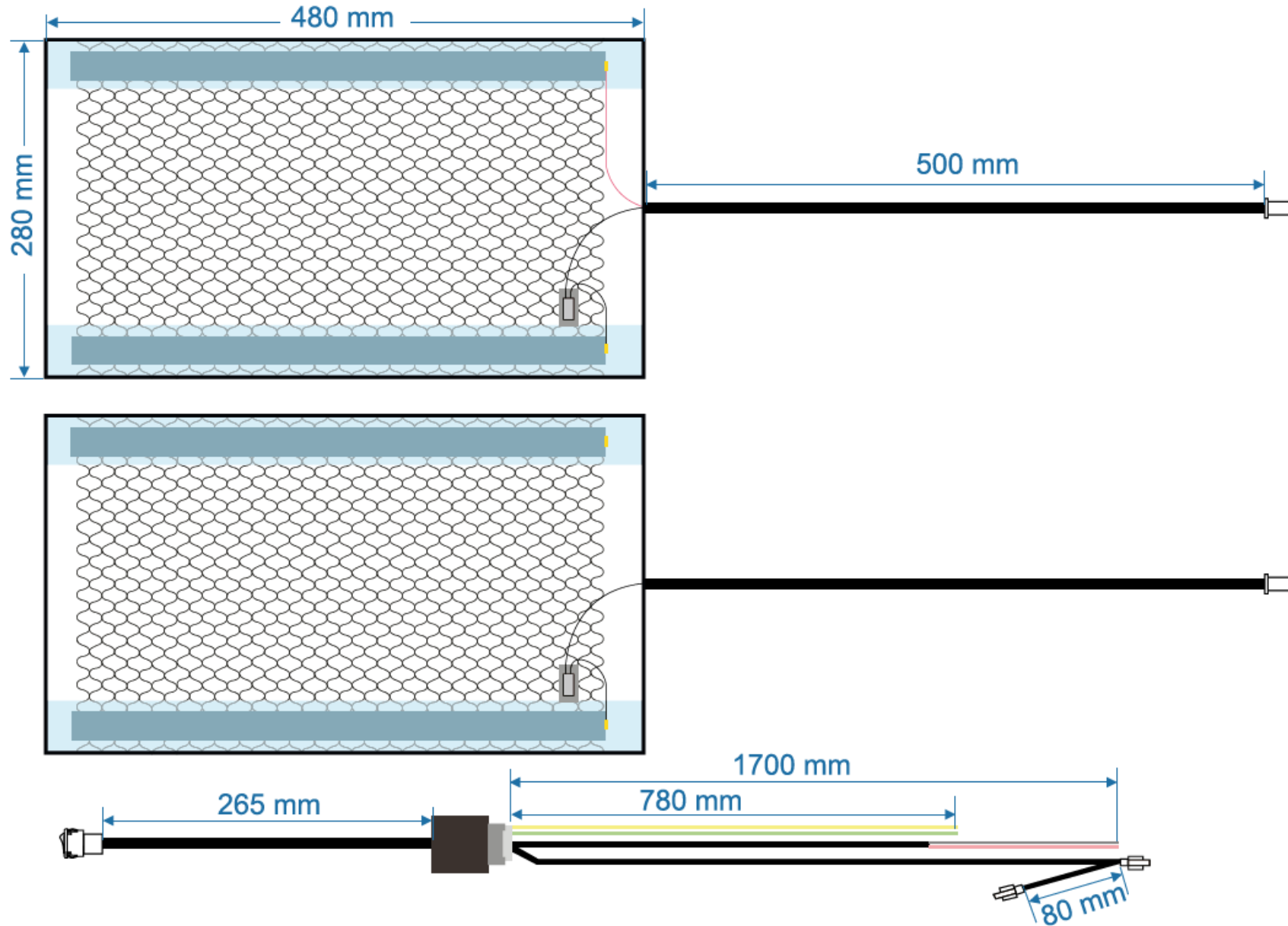
Czerwony: + 12V (Kl.30)- Pobór prądu 5A

Żółty: Zapłon (Kl.15)

Zielony: Oświetlenie

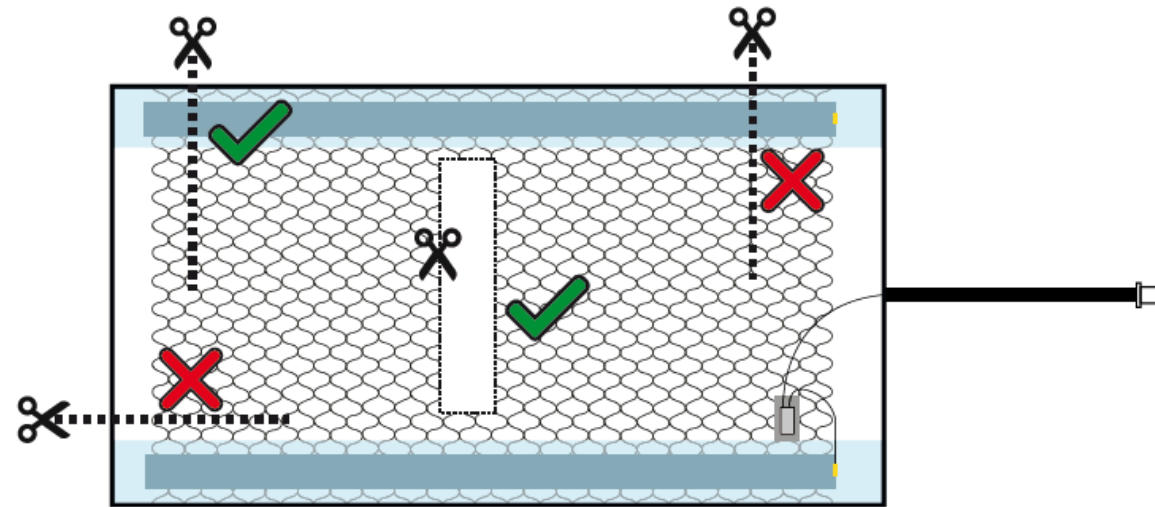


Wymiary

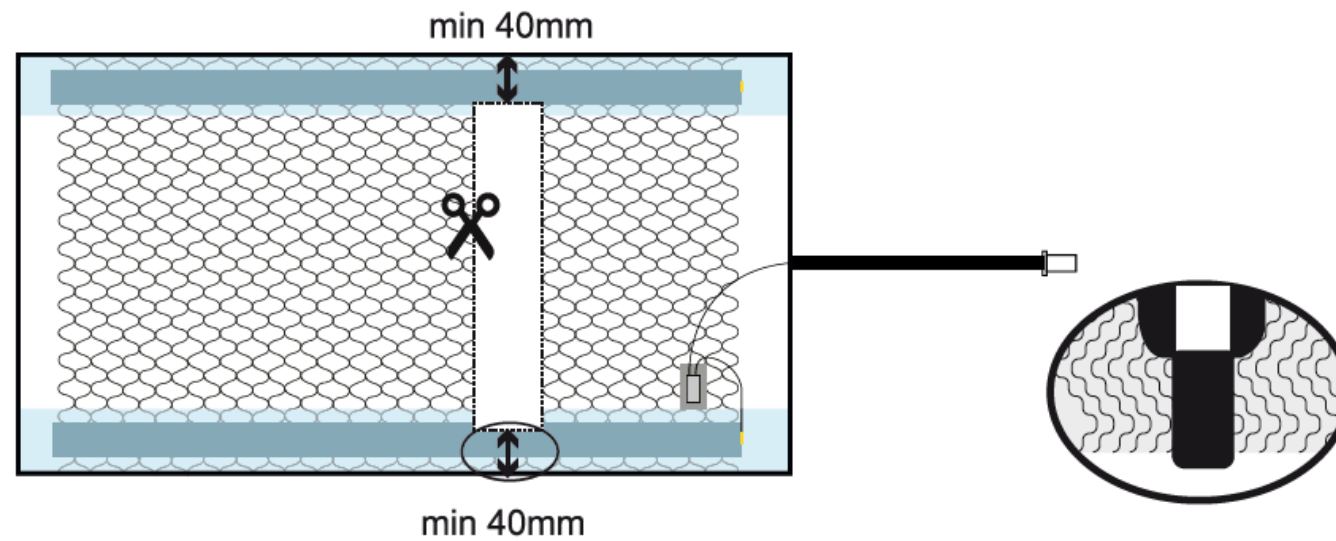


Szkic

Rys. 1



Rys. 2



Informacje o firmie AMPIRE ELECTRONICS

Od założenia firmy w 1987 roku AMPIRE ELECTRONICS ma jeden główny cel: dostarczać klientom najlepsze możliwe produkty z zakresu alarmów samochodowych, car-audio oraz multimediiów, dostępne na międzynarodowym rynku.

Wszystkie zakłady produkcyjne oraz dostawcy są certyfikowani zgodnie z normami ISO 9001 oraz QS-9000.

Produkty AMPIRE są sprzedawane na całym świecie i cieszą się wysoką jakością wykonania.

Obsługa klienta

Serwis AMPIRE jest dostępny w wielu krajach.

Aby uzyskać więcej informacji o przedstawicielach za granicą, należy zadzwonić pod numer: +49-2181-81955-0.

Innowacyjny rozwój i jakość

AMPIRE koncentruje się na innowacyjnym rozwoju oraz tworzeniu użytkowych produktów przyjaznych dla klienta.

Wysokie standardy jakości, funkcjonalność oraz wyjątkowy design są charakterystycznymi cechami produktów AMPIRE.

"Niemiecki rozwój" jest traktowany dosłownie w AMPIRE, co oznacza najwyższe standardy w projektowaniu oraz produkcji.

Langwadener Straße 60
D-41516 Grevenbroich
info@ampire.de

Support
+49 2181-81955-0
support@ampire.de

www.ampire.de