

2450125/26 Digital Modulator

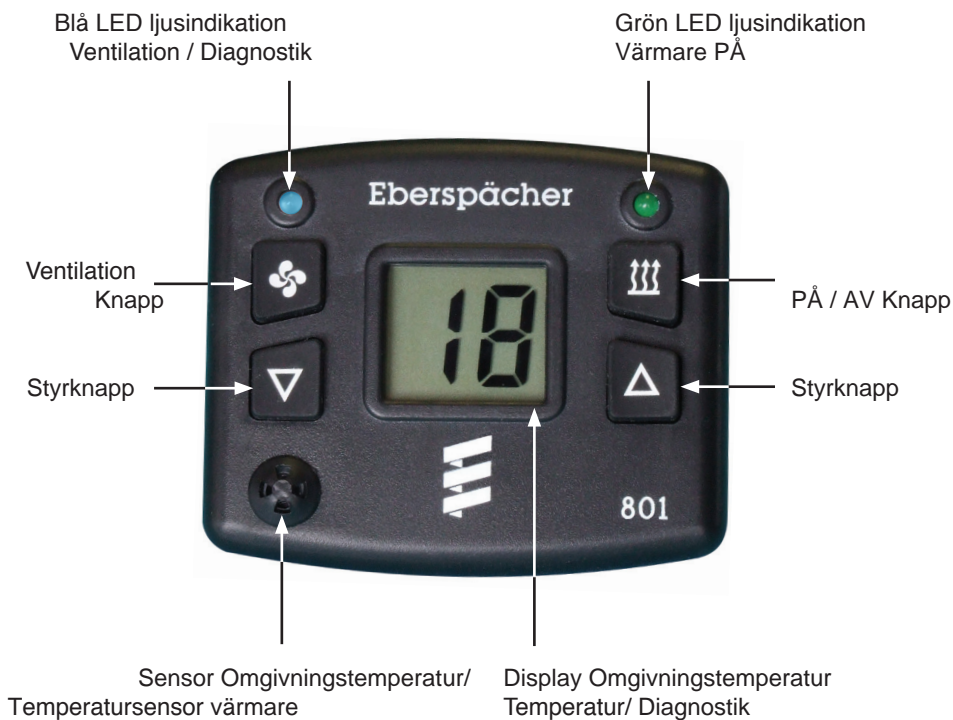
Bruksanvisning

Eberspächer Airtronic Värmare



Eberspächer
A world of comfort

Funktionsbeskrivning/översikt Series Modulator



Part Number: 245 01 25

Modulator med Diagnosavläsning instruktion (1 tim drift)


Part Number: 245 01 26

Modulator med Diagnosavläsning instruktion

Instruktioner

Timer 245 01 25/26 med manuell kontroll och digital temperatur inställning av din Airtronic värmare.

Värmare TILL/FRÅN (Manuellt)


Tryck på  och ON kommer att visas i korthet i display, värmaren kommer att påbörja sin uppstartcykel.

Och den gröna LED "Värmare ON" ljusindikation kommer att upplysas och display vill nu återgå till att visa omgivningstemperatur (°C).

Not: Version 245 01 25 har en maximal drifttid period på 1 timma



Den display visade omgivningstemperaturens verkningsområde är från -9°C to +59°C.

Stäng av Värmaren (Manuellt)

Värmaren kan stängas av när som helst genom att trycka på  symbol.

Värmaren kommer att påbörja sin efterventilionscykel på 3 minuter. Vänta tills fläkten stoppar innan huvudbrytaren till batterierna slås av.



Inställning av Temperatur

Tryckning på  eller  knappen ändrar den begärda temperaturen, som visas på displayen. Denna nivå får justeras när som helst och kommer att stanna kvar i modulators minne när värmaren inte är i drift.

När knapp  eller  friges kommer display att återgå att visa omgivningstemperaturen.

Modulators temperaturinställningens verkningsområde är från 5°C to 32°C.




Diagnos Avläsning

När värmaren är påslagen, tryck och håll ner  knappen tills displayen visar 'dA'. Den blåa LED vill i korhet upplysas. Frigör knappen och displayen kommer då visa gällande felkoden Varje tryckning av  knappen vill visa dig dom 5 sista sparade felkoderna.

Typiska felkoder:


- 10 = Överspänning - kontrollera batteri, laddningsystem.
- 11 = Underspänning - kontrollera batteriets, volt spänning.
- 12 = Överhettning - kontrollera luftkanal för tilltäppning.
- 52 = Säkerhetstiden överskriden - kontrollera bränsleförsörjningen.

För andra felkoder rådgör med din lokala återförsäljare av Eberspächer.


Tryck  och  samtidigt för att radera sparade felkoder och display visar 'EE'. För exit diagnostik val, tryck och frigör knappen .

Om sparade felkoder inte kan bli raderade, rådgör med din lokala Återförsäljare.

Ventilation

För att aktivera ventilation val, tryck och håll ner  knappen tills den blå LED upplyses och display visas två aktiv roterande siffror.

Not: Version 2450125 har endast en maximal drifttids period på 1 timma.

Stopp av ventilation tryck  knapp kort. Blå LED slocknar och display visar omgivningstemperaturen.

Teknisk Specifikation

Dimensions (mm)	65(B) x 55(H) x 17(D)
Vikt	60 gram
Temperaturomfång	5°C till 32°C
Effektförbrukning	1 amp
Volt	12 / 24 volt D.C.
Omgivningstemperatur område (drift)	-30°C to +85°C
Kabelängd	250mm med Amp stift (mini timer). polmärkning / kontaktstycke ingår.

Viktig Information

- Stäng alltid av värmare när tanken skall fyllas.
- Använd aldrig värmare i tillslutna utrymmen, te.x. garage.
- Värmaren får inte öppnas när värmaren är i driftläge.
- Att inte rätta sig efter de instruktioner eller driftföreskrifter av värmaren i tillslutna utrymmen (tex. garage) utgör risk för förgiftning.
- Värmaren får endast användas för det ändamål som är specificerat av tillverkaren och i enlighet med bruksanvisningen som är bipackad med varje värmare.
- Stäng av värmaren och vänta tills fläkten har stannat, innan huvudbrytaren slås av.
- När värmaren eller värmarsystemet är skadat, skall en auktoriserad Eberspächer verkstad kontaktas för att reparera skadan med orginaldelar.
- När det sker annan reparation så som svetsning på fordonet, frånkoppla den positiva plus kabeln vid batteriets terminal och negativ jordkabel på batteriet
- Placera inte aerosol burkar, alkohol, brandfarliga vätskor eller brännbart material i närheten av värmarens avgasutsläpp eller varma luftutlopp.
- Defekta säkringar måste endast utbytas enligt föreskriven dimensionering.
- Starta värmaren varje månad, låt värmaren gå i driftläge i omkring 10 minuter. Detta förhindrar att bränslepump och fläktmotor kärvar under vinterförvaring.



Eberspächer AB Flygfältsgatan 10 SE-128 23 SKARPNÄCK

Tel. +46(8)683 11 00 – Fax. +46(8) 724 90 40

Email: info@eberspacher.com – internet: www.eberspacher.com