

Wireless Automotive Solutions

Funkfernbedienungssystem Telestart T91 für Standheizungen

Mit dem Telestart T91 kann man Webasto-Standheizungen komfortabel fern bedienen. Dank modernster Funktechnologie zeichnet sich die Fernbedienung durch eine hohe Reichweitenperformance und eine besonders kleine Baugröße aus.

Die Bedienung des Telestart T91 ist denkbar einfach und folgt dem bereits vom Telestart T90 bekannten und bewährten Bedienkonzept mit Zwei-Tasten-System zum Ein- und Ausschalten der Standheizung sowie einer LED zur optischen Rückmeldung. Durch Leuchten der LED an der Fernbedienung wird der fehlerfreie Empfang der gesendeten Schaltsignale bestätigt. Der Telestart T91 ergänzt harmonisch die mit dem T100 HTM eingeführte Designlinie der Telestart-Bedienelemente wobei trotz miniaturisierter Elektronik und Gehäuseabmessungen, die einem Schlüsselanhänger entsprechen, keine Abstriche bei der Reichweitenperformance und beim Bedienkomfort gemacht wurden.

Das Systemkonzept sowie die konstruktive Gestaltung des Telestart T91 werden den hohen Anforderungen der Automobilhersteller gerecht. Damit ist das Produkt sowohl für die Erstausrüstung als auch für den Nachrüstmarkt prädestiniert.

Technische Merkmale

Funkübertragung:	bidirektional
Frequenz:	868,3MHz
Sendeleistung:	typisch 5mW
Empfängerempfindlichkeit:	typisch -107dBm bei BER 10 ⁻³
Stromversorgung:	Lithiumbatterie CR1/3N, 3V
Abmessungen:	ca. 53,6mm x 31,5mm x 16,2mm
Gewicht (mit Batterie):	ca. 15,4g

Remote Control System Telestart T91 for parking heaters

With the Telestart T91 you can now comfortably remote control your Webasto parking heaters. Thanks to the latest RF technology, this remote control has a wide operating range despite its small size.



The controls of the Telestart T91 are easy to use and follow the same tried and trusted two-key system for switching the parking heater on and off that we already know from the Telestart T90, plus it has an LED indicator. The LED on the remote control lights up when the switching signal has been properly received.

The Telestart T91 harmoniously supplements the design line of Telestart controls introduced with the T100 HTM. Although the electronics are miniaturized and the casing dimensions no larger than a key fob, this by no means limits its range or ease of control.

The Telestart T91 system concept and the construction design meet the requirements set by major automobile manufacturers. This makes the product ideal for initial as well as subsequent installation.

Technical Features

RF-Transmission process:	bi-directional
Frequency:	868.3MHz
Transmission power:	typical 5mW
Sensitivity of receiver:	typical -107dBm at BER 10 ⁻³
Power Supply:	Lithium Battery CR1/3N, 3V
Dimensions:	app. 53.6mm x 31.5mm x 16.2mm
Weight (incl. Battery):	app. 15.4g

Entwicklung und Fertigung für

Development and Production for



Webasto Radio Remote Control Telestart T91 2007-02-06 Release Subject to technical modifications and typographical errors

Digades GmbH Äussere Weberstrasse 20 D-02763 Zittau
Phone +49 (0) 35 83 57 75-0 Fax +49 (0) 35 83 57 75-4 44
eMail digades@digades.com
www.digades.com


transmission as a vision