

Aluminiumgehäuse

Artikel vom **23. Juni 2019**

Fahrzeugausrüstungen

Fahrzeugbatterien werden vor allem im Einsatz bei der Polizei und Feuerwehr, aber auch in Baufahrzeugen oder fahrerlosen Transportsystemen stark beansprucht. Die Nortec Electronics GmbH & Co. KG entwickelt Batterielade- und Erhaltungsgeräte, um die Funktionstüchtigkeit der Fahrzeuge und der darin verbauten Komponenten sicherzustellen. Untergebracht wird die Technik in den robusten und nach Kundenwunsch designten Aluminiumgehäusen der Rose Systemtechnik GmbH. Nortec Electronics bietet Batterielade- und Erhaltungsgeräte für eine Vielzahl von Anwendungen in verschiedenen Fahrzeugen an. Das Ladeerhaltungsgerät EL24 ist ein 24-Volt-System mit mikroprozessorgesteuerter 8A-Ladung, das der Entladung der Batterie durch die angeschlossenen Verbraucher entgegenwirkt. Es ist für alle Batteriearten einsetzbar und für die Wand- oder Deckenmontage in der Fahrzeughalle sowie für den Einbau im Fahrzeug vorgesehen. Die Technik des Ladeerhaltungsgeräts EL24 ist sicher in einem robusten Aluminiumdruckguss-Gehäuse von Rose untergebracht. Das staubdichte und vor Strahlwasser schützende Gehäuse bietet einen zuverlässigen Schutz für die eingebaute Elektronik und verhindert durch äußere Einflüsse bedingte Betriebsausfälle. Für das Batterieladegerät wurden an verschiedenen Positionen Bohrungen zur Montage der inneren Einbauten und der Kabelausgänge sowie eine Fläche zur Aufnahme der Statusanzeige in das Gehäuse eingebracht. In der Oberflächentechnik von Rose wurde das Gehäuse in der Signalfarbe RAL 3000 Feuerrot pulverlackiert.

Hersteller aus dieser Kategorie

Votronic Elektronik-Systeme GmbH

Johann-Friedrich-Diehm-Str. 2

D-36341 Lauterbach

06641 91173-0

info@votronic.de

www.votronic.de

[Firmenprofil ansehen](#)

Sinus Nachrichtentechnik GmbH

Rahlstedter Str. 13

D-22885 Barsbüttel
040 682875-0
kontakt@sinus-nt.de
www.sinus-nt.de
[Firmenprofil ansehen](#)

Marechal GmbH

Im Lössenfeld 8
D-77731 Willstätt-Sand
07852 9196-0
info.de@marechal.com
www.marechal-rettbox.com
[Firmenprofil ansehen](#)
