



## MEDIENINFORMATION

**Eine neue Box ergänzt die REDline Power Boxes Plattform von Würth Elektronik ICS.**

# Abgedichtete Lösung für primäre Stromverteilung

**Niedernhall, 07. April 2022 – 6 MIDI-Sicherungen in einem robusten, IP66-geschütztes Gehäuse: Die REDline Power Box 6F ist die neueste Entwicklung innerhalb der erfolgreichen Stromverteilungsplattform von Würth Elektronik ICS, den REDline Power Boxes, zur Installation im Bereich von Batterie, Motor oder Chassis.**

Das abgedichtete Gehäuse mit den kompakten Maßen 170 x 112 x 48 mm bietet Platz für bis zu 6 MIDI-Sicherungen in den Versionen 32 V und 70 V. Die hohe IP-Schutzart ermöglicht es den OEM, die Box im Chassis-, Batterie- oder Motorbereich zu installieren. Die Box kann bei Temperaturen zwischen -40 °C und +85 °C betrieben werden.

Durch die Kompatibilität mit 70-V-Sicherungen erhält die REDline Power Box 6F auch eine Relevanz für den Einsatz in 48-V-Bordnetzen und kann daher auch in E-Mobility-Projekten eingesetzt werden.

### **Wirtschaftliche Lösung mit hoher Lebensdauer**

OEM erhalten im Vergleich zu herkömmlichen ungeschützten Freiluft-Sicherungshaltern eine wirtschaftliche Lösung mit hoher Lebensdauer. Die REDline Power Box 6F ist wie alle Boxen der Serie konnektiert, für einen schnellen Anschluss an den Kabelbaum in der Produktion und eine einfache und effiziente Wartung.

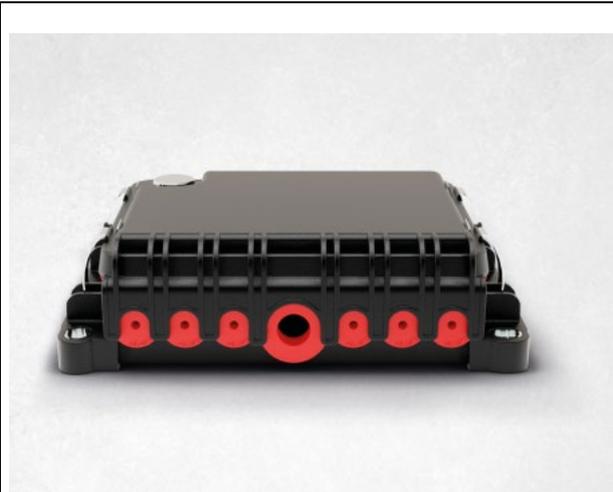
Die neue Box knüpft nahtlos an das bewährte Konzept an und bieten den Kunden Vorteile wie kurze Time-to-Market, hohe Kosteneffizienz und ein überzeugendes Servicekonzept.

---

Verfügbares Bildmaterial

Folgendes Bildmaterial steht druckfähig im Internet zum Download bereit:

<https://kk.htcm.de/press-releases/wuerth-ics/>



Bildquelle: Würth Elektronik ICS

Die REDline Power Box 6F von Würth Elektronik ICS bietet im abgedichteten Gehäuse Platz für bis zu 6 MIDI-Sicherungen für die Platzierung in rauer Umgebung.

## Über Würth Elektronik ICS GmbH & Co. KG

Würth Elektronik ICS ist Systemanbieter für elektromechanische und elektronische Lösungen zur Signal- und Stromverteilung, Steuerung von Funktionen sowie von Anzeige- und Bedienlösungen. Zu den Hauptkunden zählen namhafte Hersteller von Bau- und Landwirtschaftsmaschinen sowie Nutzfahrzeugen. Aber auch Branchen wie Industrietechnik oder erneuerbare Energien profitieren von den Produkten und Services der ICS. Stammsitz des Unternehmens ist Niedernhall-Waldzimmern (Deutschland). Weitere Niederlassungen befinden sich in Frankreich, Großbritannien, Italien den USA und Indien.

Das Unternehmen ist Teil der Würth Elektronik Unternehmensgruppe und gehört somit zur Würth-Gruppe, dem Weltmarktführer für Montage- und Befestigungstechnik. Die Würth Elektronik Unternehmensgruppe erzielte im Jahr 2021 mit rund 8 000 Mitarbeitenden einen Umsatz von 1,09 Milliarden Euro.

Weitere Informationen unter [www.we-online.de/ics](http://www.we-online.de/ics)

### Weitere Informationen:

Würth Elektronik ICS GmbH & Co. KG  
Sandra Herter  
Gewerbepark Waldzimmern

### Pressekontakt:

HighTech communications GmbH  
Christian Resch  
Brunhamstraße 21  
81249 München



Würthstraße 1  
74676 Niedernhall

Telefon: +49 7940 9810-1503  
E-Mail: [sandra.herter@we-online.de](mailto:sandra.herter@we-online.de)

[www.we-online.de/ics](http://www.we-online.de/ics)

Telefon: +49 89 500778-23

Telefax: +49 89 500778-77

E-Mail: [c.resch@htcm.de](mailto:c.resch@htcm.de)

[www.htcm.de](http://www.htcm.de)