# MEDIENINFORMATION

**Würth Elektronik stellt WR-CRD Micro-SIM-Kartenschnittstelle mit Kartenerkennung vor**

**Günstige und komfortable Aufnahme für Mobilfunkchipkarten**

Waldenburg, 31. August 2023 – Angesichts des wachsenden Bedarfs an Funkverbindungen für IoT-Geräte müssen nicht nur Mobiltelefonhersteller SIM-Kartenschnittstellen in ihre Produkte integrieren. Würth Elektronik reagiert darauf und erweitert sein Angebot an Kartenschnittstellen. Der erste Vertreter der neuen Generation von Steckverbindern ist der WR-CRD Micro SIM Card Connector [WR-CRD Micro SIM Card Connector](https://www.we-online.com/de/components/products/MICRO_SIM_CARD_CONNECTOR_PUSH_PUSH_WIH_CARD_DETECTION) mit „Push & Push“-Arretierung.

Beim Design der SIM-Karten-Buchse wurde besonderer Wert auf Knickbeständigkeit, hohe Haltbarkeit und einfache Kartenerkennung gelegt. Die Messingkontakte sind goldbeschichtet und das Gehäuse besteht aus verzinntem Stahl. Der Kontaktwiderstand liegt bei 100 mΩ. Der Betriebstemperaturbereich erstreckt sich von -20 bis zu +70 °C. Der WR-CRD Micro SIM Card Connector ist ab sofort ab Lager verfügbar. Entwickler können kostenlose Muster erhalten.

**Verfügbares Bildmaterial**

Folgendes Bildmaterial steht druckfähig im Internet zum Download bereit: <https://kk.htcm.de/press-releases/wuerth/>

|  |
| --- |
| Bildquelle: Würth Elektronik   **Mit WR-CRD können zum Beispiel IoT-Geräte ausgestattet werden, die eine SIM-Karte brauchen.** |

Über die Würth Elektronik eiSos Gruppe

Die Würth Elektronik eiSos Gruppe ist Hersteller elektronischer und elektromechanischer Bauelemente für die Elektronikindustrie und Technologie-Enabler für zukunftsweisende Elektroniklösungen. Würth Elektronik eiSos ist einer der größten europäischen Hersteller von passiven Bauteilen und in 50 Ländern aktiv. Fertigungsstandorte in Europa, Asien und Nordamerika versorgen die weltweit wachsende Kundenzahl.

Das Produktprogramm umfasst EMV-Komponenten, Induktivitäten, Übertrager, HF-Bauteile, Varistoren, Kondensatoren, Widerstände, Quarze, Oszillatoren, Power Module, Wireless Power Transfer, LEDs, Sensoren, Funkmodule, Steckverbinder, Stromversorgungselemente, Schalter, Taster, Verbindungstechnik, Sicherungshalter sowie Lösungen zur drahtlosen Datenübertragung.

Die Verfügbarkeit ab Lager aller Katalogbauteile ohne Mindestbestellmenge, kostenlose Muster und umfangreicher Support durch technische Vertriebsmitarbeitende und Auswahltools prägen die einzigartige Service-Orientierung des Unternehmens.

Würth Elektronik ist Teil der Würth-Gruppe, dem Weltmarktführer in der Entwicklung, der Herstellung und dem Vertrieb von Montage- und Befestigungsmaterial, und beschäftigt 8 200 Mitarbeitende. Im Jahr 2022 erwirtschaftete die Würth Elektronik Gruppe einen Umsatz von 1,33 Milliarden Euro.

Würth Elektronik: more than you expect!

Weitere Informationen unter www.we-online.com

|  |  |
| --- | --- |
| Weitere Informationen:  Würth Elektronik eiSos GmbH & Co. KG Sarah Hurst Clarita-Bernhard-Straße 9 81249 München  Telefon: +49 7942 945-5186 E-Mail: sarah.hurst@we-online.de  www.we-online.com | Pressekontakt:  HighTech communications GmbH Brigitte Basilio Brunhamstraße 21 81249 München  Telefon: +49 89 500778-20 E-Mail: b.basilio@htcm.de  www.htcm.de |