



Zwei weitere Patente für Würth Elektronik eiSos Gruppe: Innovationen bei Klappferriten und Stabkerndrosseln gesetzlich geschützt

Zwei weitere Patente für Würth Elektronik eiSos Gruppe: Innovationen bei Klappferriten und Stabkerndrosseln gesetzlich geschützt
Die Klappferrite STAR-FIX und STAR-GAP gehören zu den bekanntesten Produkten der Würth Elektronik eiSos. Viele innovative Details der geteilten Ferritkerne zur nachträglichen Entstörung an Kabeln sind durch Patente geschützt. Jetzt wurde die Kabelvorfixierung patentiert, die dank einer speziellen Führung ein Einklemmen des Kabels während der Montage verhindert. Die augenfälligste patentierte Eigenschaft der WE-Klappferrite: der Schlüssel. Mit ihm können Klappferrite, die beispielsweise in einem Versuchsumfeld angebracht werden, mühelos wieder geöffnet werden.
Stabkerndrosseln sicher bestücken
Das zweite Patent erweitert den bestehenden Schutz einer Innovation in Europa auf Indien: Würth Elektronik iBE-Stabkerndrosseln werden für die automatische SMD- und THT-Bestückung mit einem Kunststoffteil versehen, dessen glatte Fläche als Angriffspunkt für die Saugpipette eines Bestückkopfs dient. Durch einen Spalt in der Wicklung fixiert der aufgespritzte Kunststoff zugleich den Ferritkern. Ein Verrutschen während der automatischen Bestückung und während des Gebrauchs wird verhindert.
Über Würth Elektronik eiSos GmbH & Co. KG
Die Würth Elektronik eiSos GmbH & Co. KG ist Hersteller von elektronischen und elektromechanischen Bauelementen für die Elektronikindustrie. Würth Elektronik eiSos ist Teil der Würth-Gruppe, dem Weltmarktführer für Montage- und Befestigungstechnik. Das Unternehmen beschäftigt über 6 100 Mitarbeiter und hat im Jahr 2014 einen Umsatz von knapp 400 Millionen Euro erwirtschaftet. Das Unternehmen ist in 50 Ländern aktiv.
Fertigungsstandorte in Europa, Asien und Amerika, versorgen die weltweit wachsende Kundenzahl. Das Produktprogramm umfasst EMV-Komponenten, Induktivitäten, Übertrager, HF-Bauteile, Varistoren, Kondensatoren, Power Module, LEDs, Steckverbinder, Stromversorgungselemente, Schalter, Verbindungstechnik und Sicherungshalter.
Würth Elektronik eiSos ist einer der größten europäischen Hersteller von passiven Bauteilen.
Weitere Informationen unter www.we-online.de
Würth Elektronik eiSos GmbH & Co. KG
Mathias Kalmbach
Max-Eyth-Straße 1
74638 Waldenburg
Deutschland
Tel.: +49 7942 945-5180
E-Mail: mathias.kalmbach@we-online.de
Homepage: www.we-online.de

Pressekontakt

Würth Elektronik eiSos

74638 Waldenburg

Firmenkontakt

Würth Elektronik eiSos

74638 Waldenburg

Die Würth Elektronik eiSos GmbH & Co. KG ist Hersteller von elektronischen und elektromechanischen Bauelementen für die Elektronikindustrie. Würth Elektronik eiSos ist Teil der Würth-Gruppe, dem Weltmarktführer für Montage- und Befestigungstechnik. Das Unternehmen beschäftigt über 6 000 Mitarbeiter und hat im Jahr 2014 einen Umsatz von knapp 400 Millionen Euro erwirtschaftet. Das Unternehmen ist in 50 Ländern aktiv. Fertigungsstandorte in Europa, Asien und Amerika, versorgen die weltweit wachsende Kundenzahl. Das Produktprogramm umfasst EMV-Komponenten, Induktivitäten, Übertrager, HF-Bauteile, Varistoren, Kondensatoren, Power Module, LEDs, Steckverbinder, Stromversorgungselemente, Schalter und Verbindungstechnik. Würth Elektronik eiSos ist einer der größten europäischen Hersteller von passiven Bauteilen. Würth Elektronik: more than you expect!