# COMUNICADO DE PRENSA

**Würth Elektronik amplía su gama de productos de conectores FPC**

**Soluciones útiles para cables de cinta plana**

Waldenburg, 28 de junio de 2022 – «[WR-FPC 1.00 mm SMT ZIF Horizontal Back Locking Dual Contact](https://www.we-online.com/catalog/en/WR_FPC_1_00_MM_ZIF_BACK_LOCKING_DUAL_CONTACT)» y «[WR-FPC 0.50 mm SMT LIF Horizontal Dual Contact](https://www.we-online.com/catalog/en/FPC_0_5_SMT_LIF_HORIZONTAL_DUAL_CONTACT)» proporcionan una retención fiable para cables de cinta plana y circuitos impresos flexibles. Ambos productos tienen en común áreas de contacto y sujeción dobles, que garantizan una mayor resistencia contra el desgaste y la desconexión fortuita. Esto último es especialmente interesante con los conectores dede paso 0,5 mm, que se sujeta según el principio LIF (Low Insertion Force) sin bloqueo solo con la fuerza que ejerce el contacto.

El conector WR-FPC 0.5 mm LIF está disponible de 6 a 24 polos, y el WR-FPC 1.00 mm ZIF entre 4 y 22 contactos. Una característica especial del conector ZIF (Zero Insertion Force) es el mecanismo de bloqueo en la parte posterior. Esta solución es muy popular porque permite prescindir del enclavamiento en el lado del cable.

Ambos conectores son de montaje de SMD. Además, el conector LIF de paso 0,5mm tiene pads de soldadura para una mayor sujeción mecánica en circuito impreso.

Würth Elektronik ofrece en stock éstas y muchas otras soluciones para cable de cinta plana también en pequeñas cantidades. Se pueden solicitar muestras gratuitas.

**Imágenes disponibles**

Las siguientes imágenes se encuentran disponibles para impresión y descarga en: <https://kk.htcm.de/press-releases/wuerth/>

|  |  |
| --- | --- |
| Fuente de la imagen: Würth Elektronik  **WR-FPC 1.00 mm SMT ZIF Horizontal Back Locking Dual Contact** | Fuente de la imagen: Würth Elektronik  **WR-FPC 0.50 mm SMT LIF Horizontal Dual Contact** |

Acerca del Grupo Würth Elektronik eiSos

El Grupo Würth Elektronik eiSos es un fabricante de componentes electrónicos y electromecánicos para la industria electrónica, que aporta soluciones electrónicas innovadoras con su liderazgo tecnológico. Würth Elektronik eiSos es uno de los mayores fabricantes europeos de componentes pasivos y opera en 50 países. Sus plantas de producción en Europa, Asia y América del Norte suministran productos a un creciente número de clientes en todo el mundo.

La gama de productos incluye componentes para EMC, inductores, transformadores, componentes de RF, varistores, condensadores, resistencias, cuarzos, osciladores, módulos de alimentación, transferencia de energia inalámbrica, LED‘s, sensores, conectores, elementos para fuentes de alimentación, interruptores, pulsadores, conexionado, portafusibles, así como soluciones para la transmisión inalámbrica de datos.

La clara vocación de servicio de la empresa se caracteriza por la disponibilidad de todos los componentes del catálogo en stock sin una cantidad mínima de pedido, muestras gratuitas, haciendo hincapié en el soporte técnico con las herramientas de selección proporcionado por el departamento técnico de ventas.

Würth Elektronik forma parte del Grupo Würth, líder del mercado mundial de la tecnología de montaje y fijación. La empresa emplea a 8000 trabajadores y generó una facturación de 1090 millones de euros en 2021.

Würth Elektronik: more than you expect!

Más información en www.we-online.com

|  |  |
| --- | --- |
| Más información:  Würth Elektronik eiSos GmbH & Co. KG Sarah Hurst Max-Eyth-Strasse 1 74638 Waldenburg Alemania  Tel.: +49 7942 945-5186 Correo electrónico:  sarah.hurst@we-online.de  www.we-online.com | Contacto para la prensa:  HighTech communications GmbH Brigitte Basilio Brunhamstrasse 21 80339 München Alemania  Tel.: +49 89 500778-20 Fax: +49 89 500778-77  Correo electrónico: b.basilio@htcm.de  www.htcm.de |