# PARA DIFUSIÓN INMEDIATA

# Conectores de Samtec para iluminación, infoentretenimiento y alimentación en automoción

**Las incorporaciones más recientes a la creciente familia de conectores PPAP de la serie A ahorran espacio y aumentan la flexibilidad bajo condiciones adversas.**

[**New Albany (Indiana, EE.UU.)**] -- Samtec, Inc., el líder en el mercado de conectores, ha anunciado nuevas incorporaciones a sus [dispositivos de la Serie A](https://www.samtec.com/industries/automotive/#resources) que incluyen un paquete PPAP (Product Part Approval Process) de Nivel 3 indicado para aplicaciones de automoción. Esta serie formada por más de 100 conectores resulta especialmente adecuada para aplicaciones en espacios pequeños y que exijan robustez dentro del vehículo. Las novedades más recientes son conectores en ángulo recto y de borde destinados en concreto a diseños de iluminación, [infoentretenimiento](https://www.samtec.com/industries/automotive/infotainment) y [alimentación](https://www.samtec.com/industries/automotive/embedded-computing/) en automoción. Samtec también ofrece un [catálogo completo](https://suddendocs.samtec.com/literature/samtec_f-224_catalog.pdf) de conectores y productos de cableado para la [infraestructura de carga](https://www.samtec.com/industries/automotive/charging-infrastructure/) de vehículos eléctricos (VE) y [sistemas C-V2X](https://www.samtec.com/industries/automotive/cv2x/), así como cables y conectores para depuración del sistema.

La Serie A de Samtec de conectores ERX8 RA (0,635 mm Edge Rate®) y UMPX RA (2,00mm mPOWER®) tienen configuraciones en ángulo recto para diseños flexibles y con limitaciones de espacio, sobre todo en aplicaciones de iluminación y alimentación. Las nuevas versiones de la serie A de las series MECF y MEC6 de Samtec, incluidos los conectores de borde de las series Mini-Card y GenerateTM, están muy indicados para sistemas de infoentretenimiento y [cámaras tradicionales](https://www.samtec.com/industries/automotive/vision-systems/) en el vehículo.

Samtec, conocida como líder mundial en conectores y cables electrónicos, se ha especializado en productos y servicios avanzados de alta velocidad durante las dos últimas décadas. El enorme éxito en estos segmentos ha llevado a la compañía a entrar con más rapidez en segmentos más pequeños como el interior del vehículo y la infraestructura de carga de VE. Samtec proporciona soluciones completas y soporte de diseño para toda la cadena de señal, desde circuitos integrados y encapsulado hasta sustratos, conectores y cables.

Hay más información disponible sobre productos y aplicaciones, incluidos modelos 3D descargables, en la galardonada [web de Samtec](https://www.samtec.com/industries/automotive/), que ha sido actualizada recientemente para añadir páginas sobre aplicaciones de automoción, en el [Catálogo de Soluciones para Automoción de Samtec](https://suddendocs.samtec.com/literature/samtec-automotive-catalog.pdf?_gl=1*1syr6jy*_gcl_au*MzI3MjA5OTI4LjE3MTY5MDMzNzc.*_ga*NTM2MjQwNzgzLjE3MTY5MDMzNzc.*_ga_3KFNZC07WW*MTcyMDY0MzM0NS41MS4xLjE3MjA2NDMzNjAuNDUuMC4w) o contactando directamente con los ingenieros de diseño de Samtec a través de [AutoSalesGroup@samtec.com](mailto:AutoSalesGroup@samtec.com). Visite a Samtec en el stand 3114 de electric & hybrid vehicle technology expo/The Battery Show entre el 7 y el 10 de octubre en Detroit (EE.UU.).

**Acerca de Samtec, Inc.**

Samtec, fundada en 1976, es un fabricante global con una facturación de 1.000 millones de dólares que dispone de una amplia línea de soluciones de interconexión electrónica como conexiones de alta velocidad entre placas, cables de alta velocidad, interconexiones ópticas para placas intermedias y paneles, RF de precisión, apilamiento flexible, y componentes y cables micro/robustos. Los Centros Tecnológicos de Samtec desarrollan tecnologías, estrategias y productos para optimizar el rendimiento y el coste de un sistema, desde semiconductores sin encapsular hasta una interfase situada a 100 metros, y con todos los puntos de interconexión situados entre medio. Con sus más de 40 sedes internacionales y la comercialización de sus productos en 125 países, la presencia mundial de Samtec le permite ofrecer un servicio incomparable al cliente. Para más información visite: [http://www.samtec.com](http://www.samtec.com/).

**Samtec, Inc.  
P.O. Box 1147  
New Albany, IN 47151-1147  
USA  
Tel.: 1-800-SAMTEC-9 (800-726-8329)**[**www.samtec.com/media-room**](https://www.samtec.com/media-room)

A nuestro departamento de prensa le encanta trabajar con los periodistas de todo el mundo para compartir historias interesantes e innovadoras. Si trabaja usted para un medio y desea hablar con nosotros, envíe un correo electrónico a [mediaroom@samtec.com](mailto:mediaroom@samtec.com).