

Weidmüller www.weidmuller.es

Cableado para robots AIDA en la industria del automóvil



Weidmüller presenta, por primera vez, un sistema universal de instalación para la transmisión de alimentación, señales y datos en la industria del automóvil conforme a los requisitos de AIDA* (Iniciativa para la Automatización de los Fabricantes Alemanes de automóviles). El sistema de instalación para el cableado para robots se ha concebido como universal y cumple la normativa de cableado para PROFINET. Reduce los costes de montaje aproximadamente un 50% y consta de componentes de inserción individuales coordinables entre sí, para el cableado de mazos de cables. Con ellos, el usuario puede insertar por Plug-and-Play los tres elementos fundamentales de la automatización industrial: alimentación, señales y datos consiguiendo así una solución global. Con este innovador concepto de instalación, Weidmüller pone en manos del usuario un sin fin de ventajas: en la instalación, el esfuerzo de montaje es mínimo y en relación al servicio, el cambio de los mazos de cables resulta mucho más rápido.

Ref. N1 1010870

Se amplía la gama de bornes PUSH IN de Weidmüller para instalación

El nuevo borne de paso PDU 16S completa el amplio programa de bornes PUSH IN que Weidmüller ofrece para la técnica de instalación. La técnica PUSH IN reduce los tiempos de instalación al mínimo y ofrece un mayor rendimiento con

un diseño compacto. La técnica PUSH IN ofrece ventajas destacadas en todas las aplicaciones donde se requiera conectar conductores rígidos o conductores con terminales tubulares.



Rango de conexión universal de 2,5...16 mm². Los conductores rígidos y flexibles con terminales tubulares pueden establecer contacto con el sistema de conexión sin necesidad de herramientas.

Ref. N1 1010871