

COMUNICADO DE PRENSA 19/11

Turck expande su oferta en Automatización de Procesos para redes FF y Profibus

Turck introduce una nueva multibarrera para redes FF y Profibus, así como un acondicionador para el diagnóstico de potencia en redes FF, con más amplias funciones de diagnóstico

Muelheim, 28 de Septiembre, 2011 – Con una nueva multibarrera y nuevos programas básicos para el Acondicionador para el Diagnóstico de Potencia (DPC), Turck completa su oferta en Automatización de Procesos. La nueva multibarrera MBD40 con clasificación de protección IP20, es una solución compacta de 4 y 8 canales para la conexión de circuitos intrínsecamente seguros en redes FF o Profibus para Automatización de Procesos (AP).

La multibarrera puede ser operada de manera confiable en un extendido rango de temperaturas entre -40°C (opcionalmente -55°C) y 70°C. Mediante el uso de gabinetes hechos de acero inoxidable o plástico, pueden conseguirse en espacios reducidos, aplicaciones específicas del usuario, tales como tipos de 12 o 16 canales. Con la nueva multibarrera, el bien conocido derivado de 4 canales en caja de fundición de aluminio, está disponible como tipo de 8 canales.

Con los nuevos programas básicos (*firmware*) el AcondicionadorTurck para el Diagnóstico de Potencia DPC-HSEFD en redes FF, ha expandido sus funciones, tales como un servidor de internet integrado que ofrece las mismas posibilidades de configuración y parametrización que posee el sistema basado en DTM (*Device Type Manager*). Una memoria auxiliar de diagnóstico guarda las alarmas detectadas en los segmentos FF monitoreados, de manera que ya no es necesaria una vigilancia constante mediante programs externos basados en DTM. Los datos de diagnóstico y alarma así memorizados (*buffered*), pueden ser fácilmente leídos y enviados a otros programas tales com Excel. Usando "Snap on" de la suite AMS de Emersons, las alarmas de una red H1 de FF, son también enviadas al popular programa "Asset Management" de Emerson. Como resultado, el personal de mantenimiento recibe información clara sobre la calidad de la comunicación H1, posibilitando el mantenimiento preventivo y evitando así fallas en la planta.



Turck1911.jpg:

Algo nuevo en el programa de Automatización de Procesos (PA) de Turck: Acondicionador de Potencia en redes FF y multibarrera en ambos tipos de redes: FF y Profibus

CONTACTO DE PRENSA

Klaus Albers
PR Manager
Phone: +49 208 4952-149
Mail: klaus.albers@turck.com
Web: www.turck.com/press

CONTACTO GENERAL

Hans Turck GmbH & Co. KG
Witzlebenstraße 7
45472 Mülheim an der Ruhr
Germany
Mail: more@turck.com
Web: www.turck.comWeb:

El texto y la imagen (300 y 72 dpi) pueden extraerse de la página www.turck.com/press