

PR232010

6 de julio de 2010

Sistema de I/O, Industrial Ethernet

Página 1 de 2

## ***Terminales de bus Beckhoff: Ampliación del sistema modular de automatización***

### **Acoplador de bus PROFINET BK9053 – la alternativa de precio óptimo**

**El acoplador de bus BK9053 amplía el sistema de terminales de bus Beckhoff con un sistema esclavo PROFINET RT. El acoplador de bus de la serie “Compact” es adecuado para aplicaciones de bajo coste y diseñado en carcasa delgada. A diferencia del acoplador de bus PROFINET BK9103 con conmutador Ethernet de 2 puertos integrado, la versión Compact sólo cuenta con un puerto Ethernet. El BK9053, hace disponibles hasta 400 terminales de bus Beckhoff distintos para PROFINET.**

El acoplador de bus “Compact” PROFINET BK9053 conecta PROFINET RT con los terminales Beckhoff. Con el BK9053 se consiguen tiempos de ciclo PROFINET de hasta 1 ms. Con el GSDML (archivo maestro de dispositivo) se configura el acoplador y se fijan los parámetros en el controlador.

Beckhoff admite todas las soluciones de bus de campo y de Ethernet industriales relevantes en el mercado. Además del sistema IP 20, el box de bus de campo IL230x-B903 con el tipo de protección IP 67 también está disponible para las aplicaciones PROFINET. En lo que respecta al software, la variedad de oferta se completa con los módulos de software TwinCAT PROFINET-RT-Controller y PROFINET-RT-Device, que convierten cada control de PC Beckhoff en un controlador o un dispositivo PROFINET.

➔ [www.beckhoff.es/BK9053](http://www.beckhoff.es/BK9053)

PR232010

6 de julio de 2010

Sistema de I/O, Industrial Ethernet

Página 2 de 2

## Imagen de prensa



### Leyenda de la ilustración:

El acoplador de bus "Compact" PROFINET BK9053 en su diseño de carcasa delgada es óptimo para aplicaciones sensibles al coste.

### Descarga de texto e imagen:

[download.beckhoff.com/download/press/2010/spanish/pr232010\\_Beckhoff\\_es.pdf](http://download.beckhoff.com/download/press/2010/spanish/pr232010_Beckhoff_es.pdf)

[download.beckhoff.com/download/press/2010/presskit/pr232010\\_Beckhoff.zip](http://download.beckhoff.com/download/press/2010/presskit/pr232010_Beckhoff.zip)

### Consultas de lectores sobre la palabra clave „BK9053” por favor a:

Beckhoff Automation S.A.

Edificio Testa Sant Cugat, Avda. Alcalde Barnils, 64-68,  
08174 Sant Cugat (Barcelona), España

Teléfono: +34 93 / 58 44 997, Fax: +34 93 / 58 44 084

Email: [info@beckhoff.es](mailto:info@beckhoff.es), Internet: [www.beckhoff.es](http://www.beckhoff.es)