



## ACCON-NetLink-USB compact



### El multitalento compacto entre los adaptadores de programación entre PC y S7 PLCs

El ACCON-NetLink-USB compact es un adaptador compacto de comunicación y programación entre PC y S7 PLCs. La electrónica del ACCON-NetLink-USB compact está alojada en la caja de un conector PROFIBUS, así el adaptador es muy pequeño y fácil de manejar.

#### Pequeño pero excelente

Como multitalento el ACCON-NetLink-USB compact puede conectarse via MPI, PROFIBUS y PPI al PLC. El ACCON-NetLink-USB compact reconoce independientemente los ajustes de bus del PLC.

#### Posibilidad óptima de uso

El ACCON-NetLink-USB compact sirve como adaptador de programación para ajustar y cambiar el programa de PLC. Para el acceso a los datos del PLC es también utilizable como adaptador de comunicación.

#### Campos de aplicación diversificados

Para proyectar dispositivos de HMI con WinCC flexible y para programar controles S7 con STEP 7 el ACCON-NetLink-USB compact es su compañero ideal.

#### Convincente y multifacético

La comunicación del ACCON-NetLink-USB compact hacia el PC se realiza via USB. Se alimenta del PC sobre su conexión USB.

El ACCON-NetLink-USB compact soporta la parameterización de slaves DP sobre DP-V1 (categoría 2). El driver para aplicaciones de (ACCON-S7-NET) está incluido en el volumen de entrega.

#### Aspectos técnicos destacados

- Reconocimiento automático del perfil de bus
- Velocidad completa de PROFIBUS con hasta 12 Mbit/s
- Soporta MPI, PPI y PROFIBUS
- Fuente de alimentación a través USB
- Soporta la parameterización de Slave via DP-V1 (categoría 2)
- Soporta todos los SIMATIC Engineering Tools usuales
- Enchufe con buje PG

„Simplemente quisiera agradecer en breve. Como usted ya me aseguró telefónicamente, el S7-adaptador ACCON-NetLink-USB compact debería funcionar dentro de VMWare sin problemas. Si aun así aparecieran problemas, me hubiese ayudado a través de su línea directa. Pero su S7-adaptador ACCON-NetLink-USB compact funciona de inmediato y sin dificultades. De tal modo que no pude probar qué tan bueno es su servicio de línea directa.“

# ACCON-NetLink-USB compact

## Detalles técnicos

<b>Sistemas operativos soportados</b>	Sin limitación (el driver por SIMATIC ACCON-S7-NET solamente para Windows XP, 2003R2, 7, 2008R2, 8.1, 2012R2, 10)
<b>Hardware requerido</b>	Interfaz USB
<b>PLCs soportados</b>	S7-200, S7-300, S7-400
<b>Dimensiones (A x A x P) en mm</b>	64 x 40 x 17
<b>Tipo de protección</b>	IP 20
<b>Tensión de alimentación</b>	5 VDC via USB
<b>Tensión externa de alimentación posible</b>	No
<b>Consumo de corriente</b>	200 mA con 5 VDC via USB
<b>Galvanicamente aislado</b>	Sí
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	0 °C hasta 60 °C
<b>Humedad relativa permisible</b>	Operación 5 % hasta 85 % a 30 °C (sin condensación), estocaje 5 % hasta 93 % a 40 °C (sin condensación)
<b>Conexión al PLC</b>	9-pin enchufe SUB-D con buje PG y resistencia de terminación
<b>Conexión al PC</b>	Cable USB (3 m), fijo atornillado al dispositivo, con conector USB tipo A
<b>Sistemas de bus soportados</b>	PROFIBUS, MPI, PPI
<b>Perfiles de bus soportados</b>	MPI y PROFIBUS (DP, estándar, universal (DP/FMS), personalizado) tanto ajustado como fijo como con reconocimiento automático del parámetro de bus, PPI
<b>Velocidades soportadas de transferencia de la conexión de bus al PLC</b>	9,6 KBit/s hasta 12 MBit/s con reconocimiento automático
<b>Velocidad soportada de transferencia USB</b>	12 MBit/s (USB 1.1) y 480 MBit/s (USB 2.0)
<b>Cantidad máxima de conexiones a MPI, PROFIBUS, PPI</b>	32
<b>Software soportado</b>	ACCON-AGLink, ACCON-EasyLog, DELTALOGIC S7/S5-OPC-Server, ACCON-S7-Backup, ACCON-NCK-Explorer. Con el driver para SIMATIC ACCON-S7-NET además el SIMATIC Manager desde V5.3, WinCC 6.0, WinCC flexible, ProTool, STEP 7-Micro/WIN, TIA Portal



Sabía usted:

ACCON-NetLink-USB compact dispone un reconocimiento automático de perfil de bus.