



ACCON-NetLink-PRO compact



Der kompakte Alleskönner unter den Programmieradap- tern zwischen PC und S7-Steuerungen

Der ACCON-NetLink-PRO compact ist ein handlicher Kommunikations- und Programmieradapter zwischen PC und S7-Steuerungen. Er kann über MPI, PPI und PROFIBUS auf die S7-200/300/400-Steuerungen zugreifen. Für den Datenzugriff auf die SPS und zur Fernwartung ist er optimal geeignet.

Überzeugend und vielfältig

Durch die Unterstützung von MPI, PPI und PROFIBUS wird für den Betrieb nur ein Adapter benötigt. Ihr Vorteil hierbei ist eine deutliche Kostenersparnis. Dank der extrem kompakten Bauform des ACCON-NetLink-PRO compact wird kein bisschen Platz verschwendet. Die integrierte Ethernet-Schnittstelle macht den Adapter zu einem idealen Partner für die Fernwartung. Sie profitieren von der erhöhten Flexibilität, unabhängig von den Schnittstellen an der SPS zu sein.

Breit gefächerte Anwendungsgebiete

Der ACCON-NetLink-PRO compact ist nicht nur äußerst handlich, er kann auch in verschiedensten Anwendungsbereichen erfolgreich eingesetzt werden.

Eine reibungslose Kommunikation zwischen TCP/IP und der MPI-Schnittstelle von Siemens gelingt Wolffkran mit diesem Kommunikationsadapter. Die Mitarbeiter können mittels Fernzugriff weltweit die Echtzeitdaten ihrer Kräne auslesen.

Technische Highlights

- Automatische Busprofilerkennung
- Volle PROFIBUS-Geschwindigkeit mit bis zu 12 Mbit/s
- Unterstützt MPI, PPI und PROFIBUS
- Unterstützt DHCP
- Unterstützt Slave-Parametrierung über DP-V1 (Klasse 2)
- Unterstützt alle gängigen SIMATIC Engineering Tools
- Unterstützt ISO on TCP (RFC 1006)
- Stecker mit PG-Buchse

„Mit dem ACCON-NetLink-PRO compact von DELTA LOGIC Automatisierungstechnik GmbH bin ich absolut zufrieden. Im Vergleich zu manchen anderen Adaptern schränkt dieser die Performance des Rechners nicht ein und hat zudem eine sehr kompakte Bauform. Den ACCON-NetLink-PRO compact kann man nicht nur als Programmieradapter einsetzen, sondern zusätzlich auch noch zur Fernwartung nutzen.“

dmp Sondermaschinenbau
GmbH, Herr Sebastian Diek-
tall

ACCON-NetLink-PRO compact

Technische Details

Unterstützte Betriebssysteme	Keine Einschränkung (der Treiber für SIMATIC ACCON-S7-NET nur Windows XP, 2003R2, 7, 2008R2, 8.1, 2012R2, 10)
Unterstützte SPSen	S7-200, S7-300, S7-400
Abmessungen (B x H x T) in mm	64 x 40 x 17
Schutzart	IP 20
Versorgungsspannung	24 VDC ±25 %
Externe Spannungsversorgung möglich	Ja
Stromaufnahme	75 mA
Galvanisch getrennt	Ja
Betriebstemperatur	0 °C bis 60 °C
Ethernet Anschluss	RJ45 Buchse
Unterstützte Übertragungsraten Ethernet	10/100 MBit/s mit automatischer Erkennung (10 Base-T und 100 Base-TX)
Max. Anzahl Verbindungen auf TCP/IP	16
Unterstützte Bussysteme	PROFIBUS, MPI, PPI
Unterstützte Busprofile	MPI und PROFIBUS (DP, Standard, Universell (DP/FMS), Benutzerdefiniert) sowohl fest eingestellt als auch mit automatischer Erkennung der Busparameter, PPI
Unterstützte Übertragungsraten der Busverbindung zur SPS	9,6 KBit/s bis 12 MBit/s mit automatischer Erkennung
Max. Anzahl Verbindungen auf MPI, PROFIBUS, PPI	32
Unterstützte Software	ACCON-AGLink, ACCON-EasyLog, DELTA LOGIC S7/S5-OPC-Server, ACCON-S7-Backup, ACCON-NCK-Explorer. Mit dem Treiber für SIMATIC ACCON-S7-NET zusätzlich noch SIMATIC Manager ab V5.3, WinCC 6.0, WinCC flexible, ProTool, STEP 7-Micro/WIN, TIA Portal



„Die Installation des ACCON-NetLink-PRO compact war schnell gemacht und die Kommunikation hat auf Anhieb geklappt. Es hat mich sehr überrascht, dass der ACCON-NetLink-PRO compact trotz seiner kompakten Größe so schnell ist. Besonders die Tatsache, dass ich über MPI, PROFIBUS und PPI programmieren kann, ist für mich von Vorteil. Somit bin ich unabhängig von der verwendeten Steuerung. Ich werde DELTA LOGIC auf jeden Fall weiterempfehlen, denn gute Produkte empfiehlt man.“

memtech GmbH