

## >> ABC Profinet CPCI

Die ABC Profinet CPCI Karte ist in ein ABC Multibus System oder ABC CPCI System steckbar.

Mit dieser Karte können Sie ihre Anlage/System mit modernen Feldbuskomponenten erweitern oder die vorhandene Struktur modernisieren.

Die Integration ihrer Feldbuskomponenten in die STEP5/7 Projekte übernimmt die X-CPU. Diese werden im STEP5/7 Programm als normale Peripherie angezeigt und automatisch durch das Prozessabbild aktualisiert.



### ABC IT GmbH

Oedenberger Straße 65 • D-90491 Nürnberg  
Fon +49-(0)911-394 800 0 • Fax +49-(0)911-394 800 99  
<http://www.abcit.eu> • E-Mail: mail@abcit.eu

## Technische Daten cPCI Karte:

<b>Busanbindung</b>	Compact PCI, 33MHz DPM oder DMA
<b>Kartenformat</b>	Europakarte 3 HE
<b>PROFINET IO Controller</b> Zyklische Daten Azyklische Daten Max. Anzahl PROFINET IO Devices Funktionen	max. 6144 Bytes Read/Write Record, max. 4096 Bytes/Request 128 Alarmbehandlung minimale Zykluszeit 1 ms Pro Device ein Puffer verfügbar für Diagnosedaten
<b>Unterstützte Protokolle</b>	RTC – Real Time Cyclic Protocol, Klasse 1 RTA – Real Time Acyclic Protocol DCP – Discovery and configuration Protocol CL-RPC – Connectionless Remote Procedure Call
<b>PROFINET Schnittstelle</b> Übertragungsrate Daten-Transport-Layer Controller Steckverbinder	100BASE-TX, IEEE 1588 Zeitstempel Ethernet II, IEEE 802.3 netX 100 2x RJ45 Socket
<b>Anzeige</b>	SYS, SF, BF
<b>Betriebsspannung</b>	3,3 V / 500 mA
<b>Betriebsbedingungen</b> Betriebstemperatur Lagertemperatur Relative Feuchte	-20°C ... +70°C -10°C...85°C im Betrieb:max.90% ohne Kondensation
<b>Maße (LxBxH)</b>	160 x 100 x 20 mm