

DF PROFI PCI

PROFIBUS-Baugruppe für L2, DP/DPV1, FMS und FMS/DP-Kombi-Master

□ Produktbeschreibung

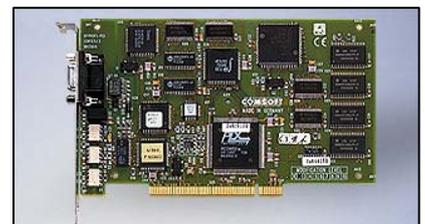
Die DF PROFI-Serie bietet Zugang zum PROFIBUS über Schicht 2, 7 und DP als Master oder Slave oder als Kombi-Master gemäß EN 50170 bei Datenraten von bis zu 1.5 MBit/s.

Der Datenaustausch erfolgt auch hier über eine Device-Treiber-Schnittstelle, alle unterstützten Protokollvarianten sind Bestandteil der ladbaren Firmware. Die Baugruppe ist als PCI-

Baugruppe erhältlich. Für PROFIBUS-DP/DPV1 steht der COMSOFT OPC-Server sowie der COMSOFT FDT-1.2 Kommunikations-DTM zur Verfügung.

□ Technische Daten

Zertifikat	PNO-Zertifikat für Schicht 2	
Bauformen	PCI	
Protokollvarianten	FMS	Master
	DP/DPV1	Master oder Slave
	FMS/DP	Kombi-Master
Baudraten	9.6, 19.2, 45.45, 93.75, 187.5, 500 KBit/s und 1.5 MBit/s	
Schicht 2 Dienste	SDA, SDN und (C)SRD, Live List und L2 Identifikation	
Schicht 7 Dienste (FMS, PA)	initiate, abort, reject, status, unsolicited-status, identify, get-ov, read, write, event-notification, acknowledge-event-notification, event-notification-with-type, alter-event-notification-monitoring, information-report, information-report-with-type	
DP Dienste	Klasse 1 Master-Slave	
DP/DPV1 Dienste	Klasse 2 Master-Slave MSAC2_initiate, MSAC2_read, MSAC2_write, MSAC2_data_transport, MSAC2_abort	
Interrupts	5, 10, 11, 12 oder 15	
DualPortRam	64 KB bei frei konfigurierbarem Address Offset	
I/O Adressen	2 aufeinanderfolgende im Bereich von 330h, 33Dh und zusätzlich 33Eh	



DF PROFI PCI



□ **Bestellnummern**

Bestellnummern	Bezeichnung
4000-7-□□ 2 -3-*	DF PROFI PCI mit
2	FMS Protokoll-Treiber
3	DP/DPV1 Protokoll-Treiber
4	FMS/DP Protokoll-Treiber
D	LINUX Treiber
M	Windows 2000/XP Treiber
4000-S-L M □ -3-*	Zusatzpakete
2	Konfigurator für PROFIBUS DP/DPV1 u. Windows 2000/XP
11	PROFIBUS DP/DPV1 OPC-Server Redundant für Windows 2000/XP, Konfigurator und Client
3	PROFIBUS DP/DPV1 OPC-Server für Windows 2000/XP
8	FDT-1.2 Kommunikations-DTM
12	FDT-1.2 Kommunikations-DTM, 30-tägige Demo-Version

* Bitte ergänzen Sie die Bestellnummer noch um den Dokumentationstyp mit D für eine deutsche Dokumentation oder mit E für eine englische Dokumentation