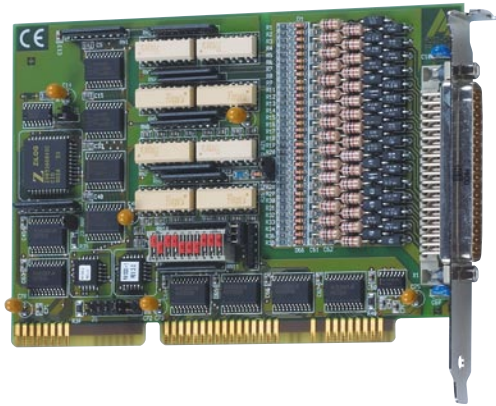


2PaTSTcaTbdXdtb, 32 TcaTbXbTb, 24 V



PA 1000

32 TcaTbdXdtb, 24 V incl.

14 TcaTbinterruptible

8bPcXYPePXdt 1000 V

acTRcXRcaTtbXpTabXpSTPaXc—

Timer



LabWindows/CVI™

2PaPRcaXbcXdTbcTRWXdTb

4caTbdXdtb

- 32 CLRPCQLSKPGOSCOGOMDQ, 24 V, incl. 14 interruptible
- AENCSRRCBGGQSPTCGACBCRCLOGML BeGKCLRRGMLBC4A27
- ICBeBPCQOCQPEENPGLRCPPSNRCSPQ"
- AA½QSQBCBMLLCQ@RQMS@RO

2PaPRcDxXbcXdTbSTbBdaXcD

- QMRGMLT72GOSC 1000 V
- GORZACBCDSGRC##
- .PMRCARGMLAMLRPC@GLTQPGMLBCRCLOGML
- 2MSRCQ@QCLRPEQOMLRDGRPEQ
- .PMRCARGMLAMLRPC@QRPQZQGRMGPCOPWGBCO SPQR@Q QSPRCLOGMLQ@QBAFPECO@ARPMQRRGOSCOCRO#' F3RCDPQSLAC
- 1SNNPCQOGMLQSNNKCLR@PCBS@SGROSP@Q@ELCO BeGLRCPPSNRGML

E2cTbcT[42

- RPG@ARPOSCBCE@PCBC AMLRP@CRBC@PRMBC

Applications

- 1SGSRQSC
- MRRLGILBCQLSV
- QRGILMNROSCCLRPC@.DR@NPN@FPQSC
- Z@BCRC@SRMRQSCQ
- MLRP@BCOS@CLRO
- LRCPDACTCP@DFGCO
- ...

XcTb

.PMBSGR@TP@CASLD-+AMLRCL@R@QNGIMRCQCR CVCKN@QBCNPMEP@KRGMLQSGT@RO

XcTbbcP\$PaSda)

Windows XP/2000/NT/98/95, Windows 3.11, MS-DOS NGMRCQCLRCKNQPCNMSP Windows XP/2000/NT

XcTbdaTbRXpCtdabTcYXRXT@bdXeP@b)

LabVIEW 5.01

4gTlbSPXRpC@daTbRXpCtdabTc YXRXT@bdXeP@b)

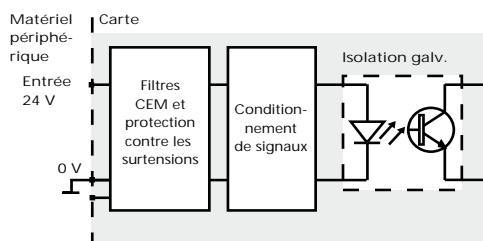
- Microsoft VC++ 5.0
- Microsoft C 6.0
- Borland C++ 5.01
- Borland C 3.1
- Visual Basic 5.0
- Visual Basic 1.0
- Delphi 1
- Delphi 4
- Turbo Pascal 7.0

BdaSTR\$T)

- Visual Basic 4.0
- LabWindows/CVI 5.01

2MSQ@QNGIMRCQMLRBGQNLG@QQSP www.addi-data.com

3Xb@XcXUSTa@TRcX\$TbT@db



Spécifications

Entrées numériques

Nombre d'entrées	32
Isolation galvanique :	Via opto-coupleur, 1000 V du PC vers les périphériques
Entrées interruptibles	14 pour 32 entrées numériques
Logique des interruptions :	ET et OU mode; OU prioritaire
Lignes d'interruptions :	IRQ 3, 5 pour XT IRQ 10, 11 12, 14, 15 pour AT
Tension nominale :	24 V
Courant d'entrée :	6 mA typ.
Niveau d'entrée logique :	U nominal: 24 V UH max.: 30 V/current 9 mA typ. UH min.: 19 V/current 2 mA typ. UL max.: 14 V/current 0,7 mA typ. UL min.: 0 V/current 0 mA typ.
Niveau d'entrée logique : ou la surveillance 24 V : (canal 16)	U nominal: 24 V UH max.: 30 V/current 10 mA typ. UH min.: 20 V/current 3 mA typ. UL max.: 18 V/current 1 mA typ. UL min.: 0 V/current 0 mA typ.
Retard du signal :	canal 1-16: 70 µs canal 17-32: 40 µs
Fréquence d'entrée maximale :	5 kHz

Immunité aux interférences

Le produit est conforme à la directive européenne concernant la compatibilité électromagnétique (CEM). Les tests sont réalisés par un laboratoire certifié CEM en accord avec la norme de l'EN 61326 (IEC 61326). Les valeurs limites sont définies par la directive européenne concernant la compatibilité électromagnétique (CEM). Les rapports de test sont disponibles sur demande.

Physical and environmental conditions

Dimensions:	156 x 99 mm
Bus système:	ISA
Espace:	1 XT ou AT slot
Tension d'alimentation:	+5 V, ±5 % du PC
Consommation en courant max.:	194 mA ±10 mA typ.
Connecteur en façade:	37-pin SUB-D connecteur mâle
Température de fonctionnement:	0 to 60 °C (avec ventilation forcée)

Blocs de jonction PX 901-DG
avec câble ST010

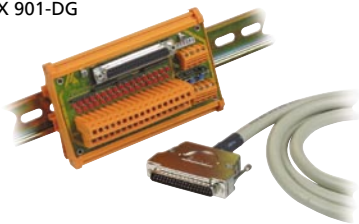
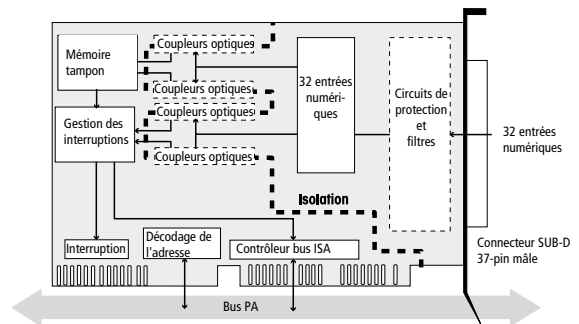


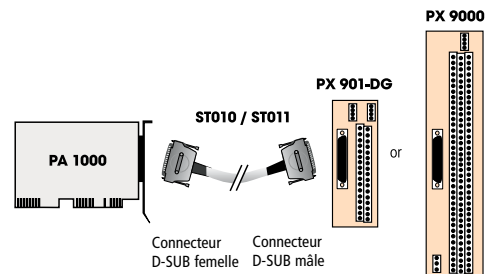
Schéma synoptique simplifié



Brochage – connecteur D-Sub mâle 37 broches

Réserve	37	Entrée num. 32
Entrée num. 31	36	Entrée num. 30
Entrée num. 29	35	Entrée num. 28
Entrée num. 27	34	Entrée num. 26
Entrée num. 25	33	Entrée num. 24
Entrée num. 23	32	Entrée num. 22
Entrée num. 21	31	Entrée num. 20
Entrée num. 19	30	Entrée num. 18
Entrée num. 17	29	OV ext.
OV ext.	28	(OV ext.)*
(OV ext.)*	27	Entrée num. 16
Entrée num. 15	26	Entrée num. 14
Entrée num. 13	25	Entrée num. 12
Entrée num. 11	24	Entrée num. 10
Entrée num. 9	23	Entrée num. 8
Entrée num. 7	22	Entrée num. 6
Entrée num. 5	21	Entrée num. 4
Entrée num. 3	20	Entrée num. 2
Entrée num. 1	1	

Connectique ADDI-DATA



Références de commande

PA 1000

Carte d'entrées numériques, 32 canaux isolés, 24 V. Manuel technique et pilotes inclus

Accessoires :

PX 901-D: Bloc de jonction à vis, LED d'affichage d'état

PX 901-DG: Bloc de jonction à vis, LED d'affichage d'état, pour rail DIN

PX9000: Bloc de jonction à vis 3 étages pour rail DIN, LED d'affichage d'état

ST010: Câble rond, blindé, torsadé par paires, 2 m

ST011: Câble rond, blindé, torsadé par paires, 5 m