

Carte d'interface réseau Brad® applicom®

112020

Protocoles Série pour la supervision



Fonctionnalités et avantages

- Acquisition rapide de données entre des applications sur base PC et des équipements industriels connectés à un réseau Série
- Le coprocesseur intégré élimine les goulots d'étranglement et assure une transmission efficace des informations prioritaires
- Très simple à utiliser — aucune connaissance spéciale du protocole n'est nécessaire
- Tous les protocoles sont inclus
- Le meilleur choix possible pour les applications de supervision et HMI/SCADA
- Redondance des équipements par serveur OPC
- Offre combinée:
 - Ethernet + Série (38,4 kb/s)

Description

- Outils d'ingénierie :
 - Console de configuration
 - Outils de test et de diagnostic
- Serveurs de données compatibles:
 - OPC DA v3.0
 - Wonderware® DAServer
 - Wonderware IO (SuiteLink/FastDDE)
- Bibliothèques de développement incluses
- Systèmes d'exploitation compatibles:
 - Windows (32 et 64 bits): Windows 7, Server 2008, Vista®, Server 2003, XP®/XP Embedded
 - Autres: Linux, VxWorks, RTX VenturCom

Matériel/logiciels inclus

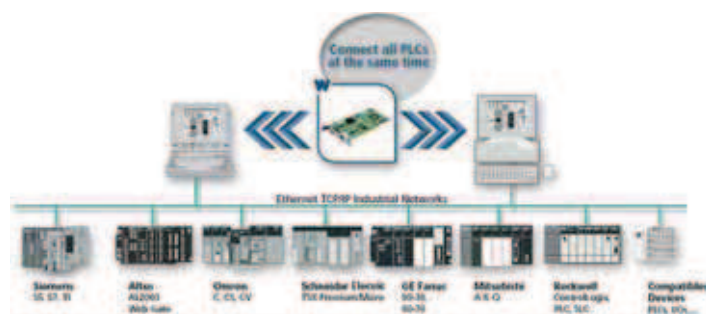
- Format de bus:
 - Bus PCI universel 3,3V / 5V (compatible PCI-X)
 - PCI Express 1x
- Matériel: Plug-and-Play
- AMD SC520
- SDRAM, 16 Mbits
- Mémoire flash, 4 Mbits
- 1x port Série,
 - DB9 male
 - 2 voyants (Rx/Tx)
 - vitesse: 50 b/s à 38,4 Kb/s

Protocoles compatibles

- Maître Allen-Bradley® DF1 (séries PLC-5 et SLC)
- Maître Elsas Bailey® Data Link (séries 5000 et 2000)
- Maître GE Fanuc® SNPX (séries 90-xx et 80-xx)
- Maître Moeller Group® Sucoma (séries PS32, PS316)
- Maître Modbus Maître® (ASCII et RTU)
- Esclave Modbus Esclave® (ASCII et RTU)
- Maître Omron® Sysmac Way
- Maître Saia Burgess® S-Bus (série PCD)
- Maître/esclave Schneider Electric® Uni-Telway (série TSX 7)
- Maître Siemens® 3964/3964R Free ou RK512
- Maître Siemens® AS511 (série Simatic S5)
- Maître Siemens® PPI/PPI+ (série Simatic S7-200)
- Maître Siemens® Ti-Dir (Simatic série TI-505)

Conformité

- Compatible RoHS
- CE
- Certifié OPC
- Certifié PCI Express
- Rockwell Encompass™
- Schneider Collaborative



Réf. technique	N° de commande standard	Description
APP-SR1-PCU-C	112020-5017	Carte d'interface réseau PCU1000 au bus PCI pour Série
APP-SR1-PCIE	112020-5018	Carte d'interface réseau PCIE1000 au bus PCI Express pour Série
APP-ESR-PCU-C	112000-0003	Carte d'interface réseau PCU2000ETH au bus PCI pour Série + Ethernet
APP-ESR-PCIE	112000-5027	Carte d'interface réseau PCIE2000ETH au bus PCI Express pour Série + Ethernet