

# PCMCIA RS232 és RS422/485 termékcsalád

## SOROS ESZKÖZÖK CSATLAKOZTATÁSA, KONFIGURÁLÁSA ÉS IRÁNYÍTÁSA



### A termékcsalád ismertetése

A PCMCIA szabványt az 1990-es években vezették be, mely plusz csatlakoztatási lehetőséget biztosított a laptopok és a kézi számítógépek számára. A laptopok elég nagy teljesítményűek, hogy kiváltsák az asztali számítógépeket; kellőképp hordozhatóak, hogy a területi értékesítők számára is használhatóak legyenek és kellőképp sokoldalúak, hogy a szervizmérnökök számára is jól használhatóak legyenek. A Brainboxes PCMCIA kártyák tervezésüknél fogva segítenek a mobil laptopok összes előnyének kihasználásában. A termékcsalád nagy része a Brainboxes nagyteljesítményű CF16C950+ chipjén alapul. A nagyteljesítményű PCI kártyák összes tulajdonságával rendelkeznek, melynek segítségével az asztali számítógép könnyedén laptopra váltható. Az újabb netbookban manapság szinte már csak a PCMCIA foglalatot felváltó ExpressCard foglalat jelent csatlakoztatási lehetőséget.

### A termékcsalád tulajdonságai

- Max. baud ráta: 921,600
- Táblagépekkel, laptopokkal és pocket PC-vel is használható
- Rögzített vagy eltávolítható kábelek
- Az RS422/485 kártyák félduplex üzemmódjának köszönhetően adatátvitel során az autogating biztosított
- Plug & Play
- Type II PCMCIA

PCMCIA SOROS	PORTOK	KÓD
PCMCIA 1xRS232 1MBaud	1 x 9 tűs	PM-020
PCMCIA 1xRS232 RUGGED 1MBaud	1 x 9 tűs	PM-143
PCMCIA 1xRS422/485 1MBaud	1 x 9 tűs	PM-120
PCMCIA 1xRS422/485 RUGGED 1MBaud	1 x 9 tűs	PM-154
PCMCIA 2xRS232 1MBaud	2 x 9 tűs	PM-010
PCMCIA 2xRS422/485 1MBaud	2 x 9 tűs	PM-121
PCMCIA 2xRS422/485 RUGGED 1MBaud	2 x 9 tűs	PM-132

PCMCIA termékeink a következő operációs rendszerekhez rendelkeznek a Microsoft által jóváhagyott illesztőprogramokkal:

- Windows 7
- Windows Server 2008
- Windows Vista
- Windows Server 2003
- Windows XP



1 tűs Version



1 tűs RUGGED Version



2 tűs Versions



2 tűs RUGGED Version



### Minta alkalmazások



## Brainboxes termékválaszték



Ethernet - Soros

- Egyszerű, azonnali kábelhelyettesítés a hálózati integráció biztosítása érdekében
- Őrizz meg a hálózatán használt meglévő szoftvereket és csatlakozzon bárhol a világból
- Weboldal konfiguráció & RFC2217 megfelelésű interfész a nem Windows-t használóknak
- LED állapotjelző
- Az RS485-ös félduplex üzemmódjának köszönhetően adatátvitel során az autogating biztosított - problémamentes működés
- IP30 minősítésű erős fém készülékház beépített fali rögzítőkonzollal, valamint opcionális DIN szerelésin



USB - Soros - Ipari

- Magas adatmegőrzésű USB csatlakozó a biztonságos kapcsolatok érdekében
- Telepítés nélkül
- bármely USB porton használható
- Fantasztikus, megbízható, erős Boost szoftver a kiváló alkalmazás-kompatibilitás érdekében
- IP30 minősítésű, erős fém készülékház
- 1 m USB kábel mellékelve



USB - Soros - Asztali

- Tápellátás USB porton keresztül - nincs szükség külső tápforrásra
- Telepítés nélkül
- bármely USB porton használható
- Fantasztikus, megbízható, erős Boost szoftver a kiváló alkalmazás-kompatibilitás érdekében
- 0,25 m USB kábel mellékelve (A típusú kábel - A típusú kábel dugaszalj)



PCI Express

- Az I/O bővítések új generációja PC-re
- Teljes soros csatlakozás a stabil kapcsolat érdekében
- Telepítés nélküli használat – auto konfiguráció
- x1, x4, x8 és x16 sáv slotokban működik
- 1, 2, 3, 4 & 8 portos RS232 & RS422/485 termékek
- LPT nyomtató portos, Alacsony profilú & Teljes magasságú verziók érhetőek el
- Optikailag szigetelt verziók érhetőek el
- A termékválasztékban megtalálható a motoros EPOS



ExpressCard

- Az I/O bővítések új generációja laptopokra
- 34 & 54mm-es nyílásokkal is működik
- Felhasználóbarát formátum, a laptop felhasználók számára kényelmes és tartós
- Nagysebességű ExpressCard kiváló, telepítés nélküli felhasználással
- Egy & két portos RS232 & RS422/485 termékek
- PCIe szoftver & LPT nyomtatóportos verziók elérhetőek
- PCMCIA adapterrel is kapható



Bluetooth

- Valódi vezeték nélküli kábelhelyettesítés
- 1. és 2. osztályú eszközök - 10-30 méter
- RS232 átalakító, integrált szoftver, mely nem programozható eszközökkel is működik
- Egyéb elérhető Bluetooth termékek:
  - Compact Flash
  - PCMCIA
  - Bluetooth RS232 Modul
- A tápellátás történhet az eszköztől
- PC és eszköz csatlakoztatás



uPCI

- Felhasználás PC-ben és kiszolgálókban
- Teljes soros csatlakozás a stabil kapcsolatért
- Univerzális - 3.3 & 5V csatlakozó
- 1, 2, 3, 4 & 8 portos RS-232 & RS422/485 termékek
- LPT nyomtató portos, Alacsony profilú & Teljes magasságú verziók érhetőek el
- Optikailag szigetelt verziók elérhetőek
- A termékválasztékban megtalálható a motoros EPOS
- PCI Express kivitelben is kapható

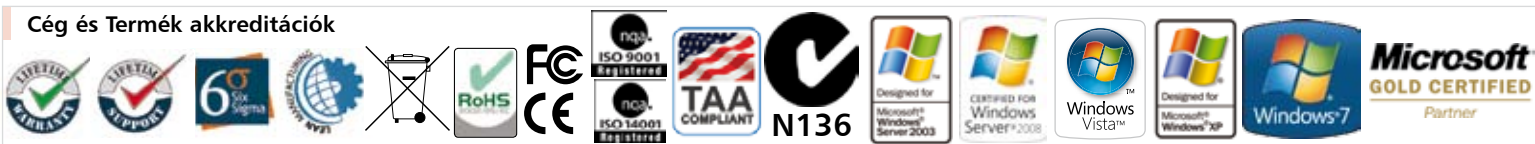


Tartozékok

- DIN sín készletek elérhetőek 2, 4 & 8 portos Ethernet - Serial és USB - Serial eszközökhöz
- Kábelek számos termékhez - teljes mértékben RoHS megfelelésű
- Tápegységek elérhetőek az Egyesült Királyságbeli, Európai és az USA csatlakozókkal

## Soros eszközök csatlakoztatása, konfigurálása és irányítása

### Cég és Termék akkreditációk



Házon belüli Kutatási, Fejlesztési és Gyártási részlegeink "személyre szabott" megoldásokat is kínálnak.

Brainboxes Vállalati Nyilatkozat - Az ötlettől az ügyfélig, a soros kapcsolással összefüggő igényeit világszerte megoldjuk!