Vezérlő/router sorozat **bCX1**

BACnet

Az Andover Continuum bCX1 sorozatú vezérlői BACnet kompatibilis routerek és vezérlő/routerek. Ezek a vezérlők a hálózati szinten működnek és a BACnet üzeneteket továbbítják a BACnet/IP, BACnet over Ethernet és MS/TP hálózatok között. BBMD-ként is működhetnek (BACnet Broadcast Management Devices) , lehetővé téve az üzenetek továbbítását IP hálózatok között.

Két alapmodell készül: a bCX1-R (csak router) és a bCX1-CR (vezérlő/router). A bCX1-R modell teljes funkciós BACnet router BACnet hálózatok között, a bCX1-CR, pedig egy teljes funkciós épületvezérlő is egyben (B-BC). A bCX1-CR ugyanúgy viselkedik routerként, mint a bCX1-R, kiegészítve a programozható I/O kezelési tulajdonsággal.

- *B-BC - BACnet épületvezérlő elérhető router és vezérlő/router verzióban is*
- *18 BACnet objektumtípust támogat, pl.: trendek, időprogramok, naptárak és hurkok*
- *igazi BACnet/IP és MS/TP kommunikáció a más gyártó eszközével való együttműködés érdekében*
- *10/100 Ethernet port*
- *BACnet Broadcast Message Device (BBMD) támogatás*
- *Bővíthető lokális I/O-val és kijelzővel az xP bővítőcsaládból*
- *Fejlett Flash memória nagyfokú megbízhatóságot nyújt – Ebben tárolja az alkalmazásprogramokat, az operációs rendszert és működési adatokat*
- *A Flash memória lehetővé teszi az online frissítéseket*
- *Egyedi weblapkészítés lehetséges*
- *BTL tesztelt B-AAC vezérlő lokális trend funkcióval*

Műszaki jellemzők	
Tápellátás:	24 VAC, +10% -15%, 50/60 Hz, 12-28 VDC auto felismerés
Működési tartomány:	0–+49°C 10–95% RH (nem kondenzálódó)
Méretek (magasság x szélesség x mélység):	139 mm x 213 mm x 62 mm
Akkumulátor:	Cserélhető, tölthető akkumulátor. Jellemzően 30 napig képes megőrizni a RAM-ban tárolt adatokat. Az összes adatot Flash-ben tárolja áramkimaradás esetén
Memória:	32 MB SDRAM, 16 MB Flash

bCX1-R-64 — **BCX1-R-64**

Csak router, 64 MS/TP csatl. pont

bCX1-CR-0 0 NODE — **BCX1-CR-0**

Vezérlő/router, 0 csatl. pont,BACnet

bCX1-CR-8 8 NODE — **BCX1-CR-8**

Vezérlő/router, 8 csatl. pont, BACnet

bCX1-CR-32 32 NODE — **BCX1-CR-32**

Vezérlő/router, 32 csatl. pont, BACnet

bCX1-CR-64 64 NODE — **BCX1-CR-64**

Vezérlő/router, 64 csatl. pont, BACnet

bCX1-CR-127 127 NODE — **BCX1-CR-127**

Vezérlő/router, 127 csatl. pont, BACnet