



Kommunikáció Bluetooth segítségével – egyszerűen easy

A Bluetooth-adapter segítségével gépek és berendezések távolból is kényelmesen üzembe helyezhetők és karbantarthatók.



- Hangos, veszélyes területekkel kívülről történő kényelmes kommunikáció easy800, MFD-Titan vagy easyControl készülékekkel
- Távolból történő alkalmazások vezérlőre történő átvitele, tesztelése, üzembe helyezése, karbantartása vagy zavarok diagnosztizálása
- Védelem egyértelmű 8-számjegyű PIN-számmal a vezérlőhöz való idegen, jogosulatlan hozzáférés ellen
- Akár tíz méteres hatótávolság ipari környezetben
- A Bluetooth-adapter egyszerű felismerése Windows 7 alatt
- Kis, kompakt kivitel praktikus zsebformátumban

Rendelési adatok – Bluetooth-adapter: EASY800-BLT-ADP (cikkszám 167651)

EATON

Powering Business Worldwide

Eaton Industries Kft.
H-1138 Budapest, Váci út 182. • Tel.: (1) 450-3800
Fax: (1) 450-3801 • E-mail: eatonHU@eaton.com

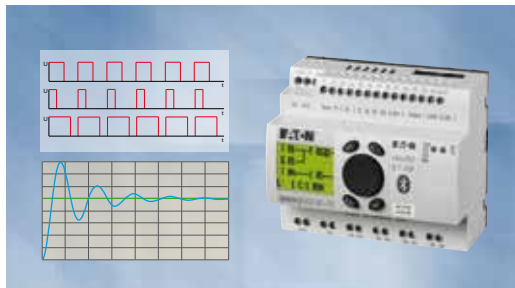




Bluetooth-adapter

Gépek és berendezések távolból történő kényelmes üzembe helyezése és karbantartása:

- Hangos és veszélyes területekkel kívülről történő kényelmes kommunikáció easy800, MFD-Titan vagy easyControl készülékekkel
- 8-számjegyű PIN-szám mint biztonsági kód – kizárja az idegen jogosulatlan hozzáférést a vezérlőhöz
- Egyszerű felismerés Windows 7 alatt
- Komplet online-funkcionalitás easySoft-Pro V6.91 vagy CODESYS segítségével
- Minden szükséges rádió-engedélyezéssel rendelkezik Európára, az USA-ra és Kanadára



easy800

Optimális nagyobb, max. 328 be-/kimenettel rendelkező vezérlési és szabályozási feladatokhoz:

- Minden olyan műszaki lehetőséget tartalmaz, amely az ipari és épületautomatizálási, a gép- és készülégyártási, valamint a kisipari alkalmazások megvalósítására szolgálnak
- Sokrétű funkciók, mint időrelék, PID-szabályozók, aritmetikai funkciók, impulzusszélesség-moduláció, gyors számlálók stb.
- 256 áramút 4-4 érintkezővel és egy sorba köthető tekercsel
- Digitális és analóg bővíthetőség
- Beépített kommunikáció easyNet-en keresztül (max. 8 résztvevővel)
- Csatlakozási lehetőség az ismert buszrendszerekre (PROFIBUS-DP, CANopen, DeviceNet, As-i) és az Ethernetre (programozás és OPC funkció)



MFD-Titan

Egy easy800 funkcionális szerepét akár 300 be-/kimenettel rendelkező nagyobb alkalmazások kényelmes megjelenítésével kombinálja:

- Gyors és egyszerű szerelés 22,5 mm osztású standard rögzítőlyukakban
- I/O-modulok a közvetlen hőmérséklet-érzékeléshez (Pt100 / Ni1000)
- Egyéni lézer-feliratozás, pl. cégnevekkel vagy -szimbólumokkal
- Digitális és analóg bővíthetőség
- Lehetséges kommunikáció easyNet-en keresztül (max. 8 résztvevővel – max. 1000 m-ig)
- Csatlakozási lehetőség az ismert buszrendszerekre (PROFIBUS-DP, CANopen, DeviceNet, As-i) és az Ethernetre (programozás és OPC funkció)



easyControl

Nagy teljesítményű CPU nagy programtárolóval (256 kB) és sokféle kommunikációs funkcióval:

- CANopen / easyNet busz-interfész decentralizált periféria csatlakoztatásához
- RS232 / Ethernet programozó-interfész
- IEC 61131-3 szerinti kényelmes programozás létradiagrammal (KOP), blokkdiagrammal (FUP), utasításlistán (AWL), strukturált szövegben (ST), folyamatnyelven (AS), Continuous Flow Chart-on (CFC)
- Teljesítőképes könyvtárak szabályozástechnikához és kommunikációhoz

easyRemote Display alkalmazás

Az ingyenes easyRemote Display alkalmazás lehetővé teszi az easy800 vezérlőrelé egyszerű és gyors elérését 10 m távolsáig, egy Android operációs rendszerű okostelefonról, Bluetooth-on keresztül.

- Az easyRemote Display alkalmazással az alábbi feladatok végezhetőek el: zavarok megjelenítése, előírt értékek bevitel, dátum és idő beállítás, a készülék jelszavának feloldása, üzemmódváltás, a be-/kimenetek állapotának ellenőrzése, kapcsolási terv módosítása, stb.
- Az easy800 összes, elérhető kijelző- és kezelőfunkciója kényelmesen használható okostelefonról, mintha magán a vezérlőrelén dolgoznánk.
- Különösen alkalmas szerelők, karbantartó személyzet, szervizmérnökök, gépközelők és végfelhasználók számára, akiknek gyors, pontos hozzáférésre van szükségük az easy800 vezérlőreléhez.
- Több gép hatékony felügyelete egyetlen megjelenítő készülékkel.
- Védelem az idegen, illetéktelen hozzáférésekkel szemben, biztonságos Bluetooth kapcsolat keresztül, egy egyértelmű, 8-jegyű PIN kód, valamint opcionálisan az easy800 készülék jelszava által.

- Az easyRemote Display alkalmazás színsémája kontrasztba állítható, a napfényben vagy erős megvilágítás mellett végzett egyszerűbb leolvasás érdekében.
- Csak az EASY800-BLT-ADP Bluetooth adapterrel és egy 2.2 vagy magasabb verziójú Android operációs rendszerű okostelefonnal használható.
- **Ingyenesen elérhető a Google Play áruházban.** Egy szintén ingyenes verzió Windows XP és Windows7 operációs rendszerekhez (tablet vagy PC) **letölthető, ide kattintva.**

Hogyan működik? – Egyszerűen easy

1. Töltse le az easyRemote Display alkalmazást a Google Play áruházból az Android operációs rendszerű okostelefonra, majd telepítse azt.
2. Csatlakoztassa az EASY800-BLT-ADP Bluetooth adaptert az easy800 programozó interfészére.
3. Aktiválja a Bluetooth interfészt az okostelefonon.
4. Indítsa el az easyRemote Display alkalmazást és keressen elérhető Bluetooth eszközöket.
5. Létesítsen biztonságos Bluetooth kapcsolatot a Bluetooth adapter 8-jegyű PIN kódjának megadásával (párosítás/pairing).
6. A csatlakoztatott Bluetooth adapterrel kapcsolódjon az easy800-ra, jeleltesse meg a kijelzőtartalmakat és kezelje a vezérlőrelét.



Powering Business Worldwide