

INSTABUS® EIB IP CENTRAL UNIT RMD



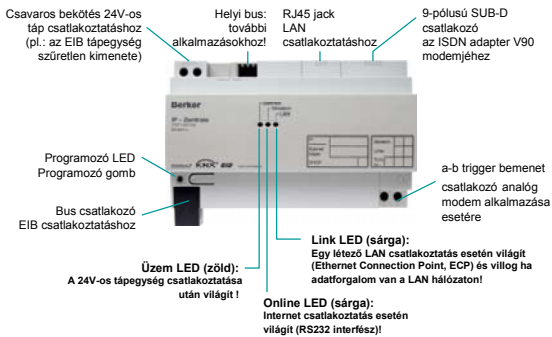
IP CENTRAL UNIT RMD ELŐNYÖK

- Helyi vezérlés és vizualizálás egy PC segítségével
- Vizualizálás egy Internet Explorer-rel

- Esemény üzenetek (email, SMS szolgáltatás email-en keresztül) LED-es státuszjelzés
- Éves naptár, astro funkció és profilok
- Jelenlétszimuláció
- Világításkép vezérlés
- Rendszeróra (pl.: B.IQ-hoz)
- Logikai funkciók



IP CENTRAL UNIT RMD JELZŐ ÉS MŰKÖDTETŐ ELEMELK



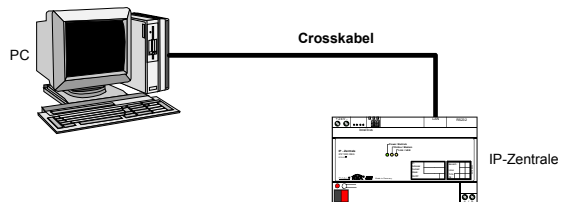
IP CENTRAL UNIT RMD MI SZÜKSÉGES?



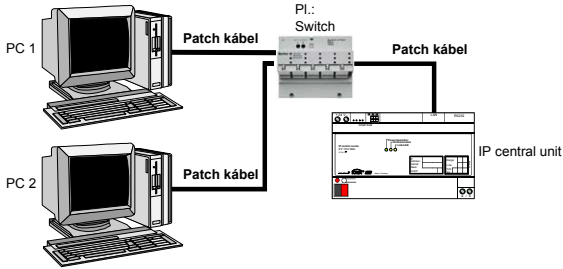
IP CENTRAL UNIT RMD MI SZÜKSÉGES?

- Internet Explorer (V 5.5 vagy magasabb)
- IP cím (statikus vagy dinamikus)
- Internet hozzáférés (analóg modem, ISDN vagy ADSL)
- Email cím

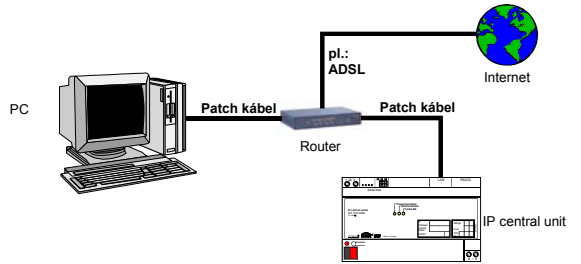
IP CENTRAL UNIT RMD CSATLAKOZTATÁSI VARIÁCIÓK



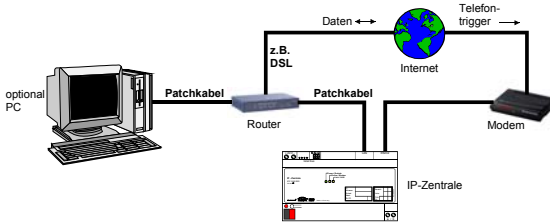
IP CENTRAL UNIT RMD
CSATLAKOZTATÁSI VARIÁCIÓK



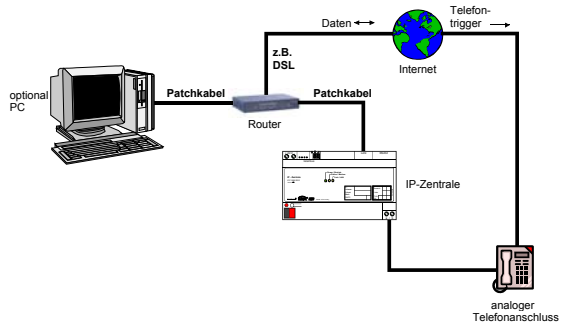
IP CENTRAL UNIT RMD
CSATLAKOZTATÁSI VARIÁCIÓK



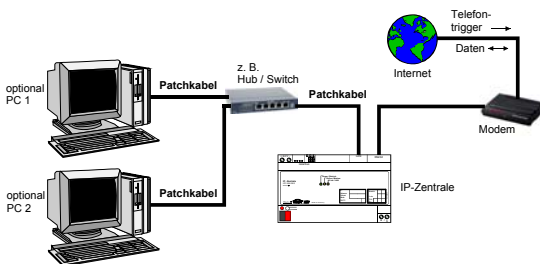
IP CENTRAL UNIT RMD
CSATLAKOZTATÁSI VARIÁCIÓK



IP CENTRAL UNIT RMD
CSATLAKOZTATÁSI VARIÁCIÓK



IP CENTRAL UNIT RMD
CSATLAKOZTATÁSI VARIÁCIÓK



INSTABUS® EIB
NAGYFELÜLETŰ NYOMÓGOMBOK



OPERATING IN SYSTEMS I
A B.IQ TULAJDONSÁGAI A GYAKORLATBAN



Nagy gombok

Teljesíti a különböző célcsoportok igényeit

A konkurenciához képest kiemelkedő funkcionalitás, jól pozicionált

Miért sikeres a B.IQ?



Minőségi anyagok és dizájn – "GENUINE BERKER"

Anyagok:
- Műanyag
- Nemesacél
- Üveg

Működtető elemek
- Kijelző
- LED színek
- Based on touch

Nemzetközi dizájn díjak

OPERATING IN SYSTEMS I
ÚJ NYOMÓGOMB



OPERATING IN SYSTEMS I
AZ ÚJ NYOMÓGOMB TULAJDONSÁGAI



Példák:



3 részes K.5 nyomógomb



2 részes nyomógomb, kijelzővel, szobatermosztáttal

- Nagyfelületű nyomógombok
- Optimális fejratozhatóság
- Kijelző megoldás, integrált szobatermosztáttal
- A kijelző jól olvasható, kontrasztos
- Tisztán szimbólumos kijelző

OPERATING IN SYSTEMS I
KÜLÖNBÖZŐ VARIÁCIÓK



INSTABUS® EIB
AZ ÜVEG



OPERATING IN SYSTEMS I
AZ ÜVEG SZAKÉRTELEM FEJLŐDÉSE
A BERKER VÁLLALATON BELÜL



Glasserie
(1985)



System TS
(1999)



B.7 Glass
(2002)



A System TS
módosítása
Berker TS-re
(2004)

OPERATING IN SYSTEMS I PIACI KÖVETELMÉNYEK



Építészek és termelési mérnökök megkérdése alapján

- Lapos kivitel
- Nem látható rögzítő elemek
- Nem mechanikai működtetés

OPERATING IN SYSTEMS I A LAPOS KEZELŐFELÜLET



- A működtető elem laposan a felra szerelt
- Univezálisan alkalmazható a KNX/EIB és Funk bus rendszerekhez, valamint hagyományos relékhez
- Érintésre működő üveg felület

OPERATING IN SYSTEMS I BERKER TS SENSOR (KATALÓGUS VÁLTOZAT)



Fehér



Alumínium



Antracit

Felirat/szimbólum: nincs

Használat:

- Tiszta forma, csavarmentes, szinte süllyesztett szerelés
- Magas kapcsolási biztonság
- Minden gombhoz tartozik egy LED állapotjelző
- Kék működés jelző LED
- Rendszer független a potenciálmentes kontaktusoknak köszönhetően

OPERATING IN SYSTEMS I BERKER TS SENSOR (KONFIGURÁLHATÓ VÁLTOZAT)



Fehér



Alumínium



Antracit

Felirat/szimbólum: szoftverrel konfigurálható

OPERATING IN SYSTEMS I BERKER TS SENSOR (GYÁRTÓ VÁLTOZAT)



- További egyedi megoldások
- További színek használhatók az üveghez
- Alkalmazhatók vállalat specifikus szimbólumok, logók, stb.

INSTABUS® EIB KIJELZŐ



OPERATING IN SYSTEMS I A BERKER MEGOLDÁS



MT701 ct (colour touch)



Az alkalmazás:

- Helyi működtetés az épületekben (lakás és iroda)
 - Az épület funkcióinak megjelenítése és vezérlése, mint pl.: világítás redőnyök, légkondicionálás, stb.
- Az épület strukturált vizualizálása
- Egyszerű üzemeltetés egy központi helyről
- AZ MT701 plus funkcióit tartalmazza

Anyag:

- Nemesacél
- Üveg



INSTABUS® EIB DALI



OPERATING IN SYSTEMS I EIB DALI GATEWAY – A DALI RENDSZER



- Az elmúlt évtizedben az épületekben egyre inkább az energia takarékos világításokat alkalmazzák.
- Ezek a lámpák elektronikus előtétet igényelnek.
- Megközelítőleg ezen előtéték 10%-a fényerő-szabályozható.
- Jelenleg az 1-10V-os technológia a legelterjedtebb a fényerő-szabályozásra.
A csatlakoztatott előtéteteket vezérlő kábeleken keresztül szabályozzák.



DALI = Digital Adressable Lighting Interface
(egy busz rendszer világítás vezérléshez)

OPERATING IN SYSTEMS I EIB DALI GATEWAY - FUNKCIÓK



- Max. 32 virtuális csoport (DALI szabvány = 16 csoport)
- Max. 64 DALI résztvevő (= szabvány)
- Max. 16 világítási kép (= szabvány)
- 16 csoport vezérelhető kézzel a felprogramozás után
- LED kijelző a kézi vezérléshez (nagyon kényelmes)
- A kivitelezés során felprogramozás nélkül is működik
- Teljes üzembe helyezés az ETS3-al



INSTABUS® EIB AUDIO – VIZUÁLIS VEZÉRLÉS



KI AZ A CRESTRON ? A vállalat és a rendszer bemutatása



KI AZ A CRESTRON?



- 35 éve a média vezérlések és vizualizációs rendszerek gyártója
- Főhadiszállás USA, Rockleigh, New Jersey
- Kb. 1200 alkalmazott világszerte, ebből 180 fejlesztő mérnök
- Kb. 6000 akreditált rendszerpartner világszerte
- Actív eladások 90 országban
- Magánkézben lévő vállalat - 280 millió Euro árbevétel
- Európai főhadiszállás Brüsszelben



A CRESTRON TERMÉKPALETTÁJA



- Média vezérlések konferencia és előadó termekhez
- Média menedzser – Média vezérlés CAT 5 kábelen keresztül kommunikációval
- Facility management
- Otthon – vezérlés és vizualizáció komfortos házakban – multiroom audio + video

TECHNOLÓGIA FELSKATEGÓRIÁS ÉPÜLETEKBEN

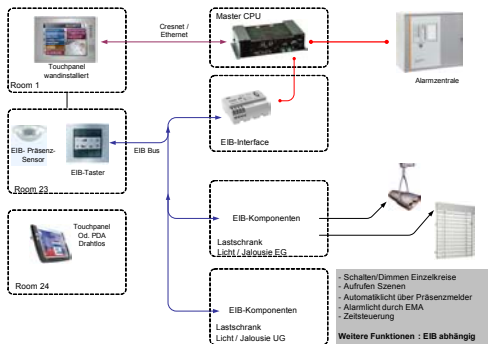


CRESTONE HOME - A MULTIMÉDIÁS HÁZ



Egy működtető elem mindenhez

VILÁGÍTÁS, REDŐNY, FŰTÉS ÉS KNX/EIB BUS



VÁLTOZTATHATÓ FELÜLET



A kezelőfelületek az Ön igényeihez...



... vagy a belső térhez igazítható!

TERMÉKEK

TwinBus EIB csatlakozással



Gyönyörű. Intelligens. Innovatív.

2 rendszer fejlődik együtt:

- Működetés, vezérlés, szabályzás – egyszerűen a Twin Bus EIB kaputelefon és video kaputelefon
- Egy vezeték kábel + 2 BUS rendszer => fele erőfeszítés
- Videó további vezetékkel valósítható meg
- EIB funkciók lehetségesek a kaputelefon külső egységéről



TERMÉKEK

Verrano – az első üvegből készült kültéri készülék



The personal visiting card for every house.

- Modern anyag, kiemelkedő megjelenés
- Innovatív szenzor technológia
- Biztonsági üveg - 4mm vastag
- Opcionálisan videó kamerával
- Számos dizájn díjjal kitüntetve



Dizájn

Magas követelmények, nemzetközi díjak



Video beltéri egység

Fali telefon

Fali telefon

Termékek

HANDYLINK és DECT



Kapcsolat a külvilággal

- Kaputelefon hívások továbbítása GSM készülékre
- DECT beltő telefon és kaputelefon kapcsolat
- „Handsfree” beltéri egység
-

