

## Termékismertető

# Rádiós koppler (885595)

### Teljesítményjellemzők

- Kommunikáció max. 32 rádiós-részrtvevővel
- Minden rádiós-részrtvevő egyenként címezhető résztvevőként csatlakozik az esserbus-ba
- A rádiós-részrtvevők 32 érzékelőcsoporthoz rendelhető hozzá
- Riasztás- és zavartovábbítás EN54-2 megfelelő
- Önálló eszközként is működik
- Szabad kimenet hiba és tűz esetén



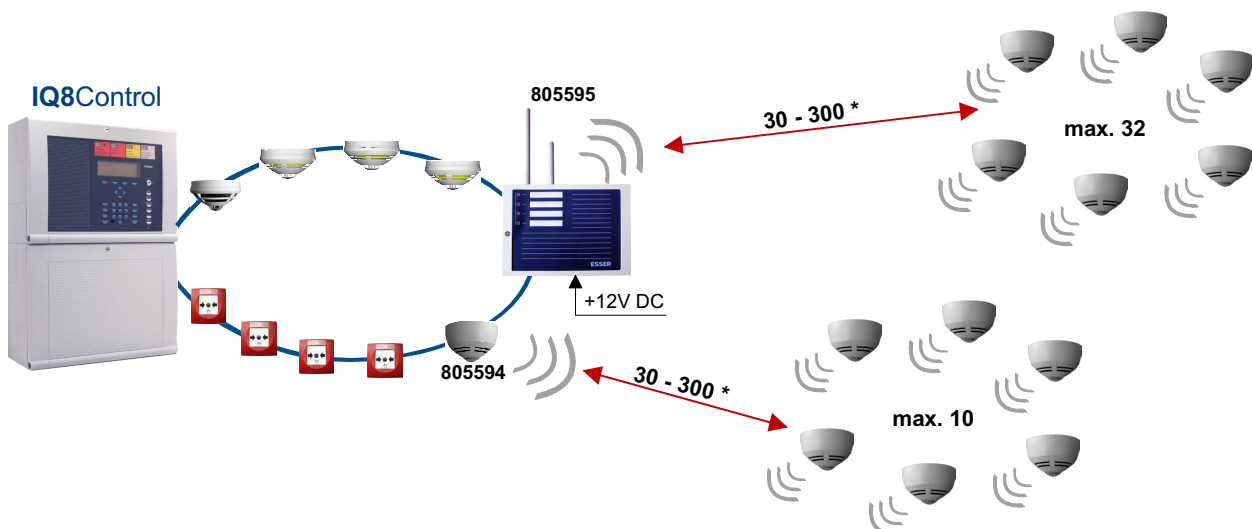
### Leírás

A rádiós koppler egy falra szerelhető készülék, mely 32 rádiós-részrtvevővel tud kommunikálni. Ezek a résztvevők az intelligens automatikus érzékelők különböző típusai lehetnek rádiós aljzattal. A rádiós koppler az IQ8Controll rendszernél a rádiós aljzaton keresztül integrálja az intelligens automatikus érzékelőket az esserbus-ba illetve esserbus-Plus-ba. Ezek, mint a körbusz résztvevői egyenként címezhetőek. Egy körbuszon max. 10 rádiós koppler üzemeltethető. A rádiós koppler érzékelőkörbe is beköthető vagy egyedüli készülékként üzemeltethető. Amennyiben nem ESSER rendszerbe csatlakoztatjuk a kopplert, potenciálmentes relékimenetek állnak rendelkezésünkre mind tűz-, mind hibajelzés esetén.

### Technikai adatok

Tápfeszültség:	12 V DC extern
Áramfelvételmax:	40 mA
Felügyelt terület	40 m-ig
Felügyelt terület (külső környezetben)	400 m-ig
Üzemi hőmérséklet	-10 C-tól +55C-ig
Védelem	IP 42
Anyag	ASA+PC
Szín	fehér, RAL 9010-hez hasonló
Súly	kb. 250 g
Méret	200×280×39 mm (antennával együtt)
Tárolási hőmérséklet	-10 C-tól +60 C-ig

### Rádiós koppler működése rendszerben



## Rádiós aljzat (885593)



### Teljesítményjellemzők

A következő IQ8Quad érzékelőkhöz csatlakoztatható a rádiós aljzat:

- Hőmaximum érzékelő 802171
- Hősebesség érzékelő 802271
- Optikai érzékelő 802371
- O2T érzékelő 802374
- OTG érzékelő 802473

- A rádiós aljzat folyamatosan ellenőrzi az érzékelő üzem- és riasztási állapotát.
- Riasztás- és zavartovábbítás EN 54-2 megfelelő.
- Egyszerű érzékelő- és akkucsere.
- Hibajelentés a felszerelt rádiós aljzat és érzékelő eltávolításakor.
- Állandó akkufeszültség vizsgálat.
- Az akkumulátorok élettartama a környezeti feltételektől függően max. 5 év

### Leírás

A rádiós aljzattal az IQ8Quad érzékelőcsalád csatlakoztatható az esserbus/esserbus-Plus-ba. Rádiós aljzattal az IQ8Quad érzékelők integrált jelzésadója nem működtethető. Mint a körbusz résztvevői egyenként címezhetőek.

### Technikai adatok

Feszültségellátás	4 db lithium akkumulátor 3,6 V
Akkuelettartam	max. 5 év
Áramfelvétel	50 A
Felügyeleti terület	kb. 30 m
Felügyelti terület (külső környezetben)	kb. 300 m
Üzemi hőmérséklet	-10C-től +55C-ig
Tárolási hőmérséklet	-10C-től +60C-ig
Védelem	IP 42
Anyag	ABS
Szín	fehér, RAL 9010-hez hasonló
Súly	315 g (akkumulátorral együtt)
Méretek	135×49 mm (érezékelővel 88 mm)

## Rádiós-gateway aljzat (885594)



### Teljesítményjellemzők

A következő IQ8Quad érzékelőkhöz csatlakoztatható a rádiós aljzat:

- Hőmaximum érzékelő 802171
- Hősebesség érzékelő 802271
- Optikai érzékelő 802371
- O2T érzékelő 802374
- OTG érzékelő 802473

### Leírás

Ez a rádiós-gateway aljzat egy speciális eszköz egy már működő IQ8Control tűzjelző rendszer egyszerű és időtakarékos bővítéséhez. Egy már működő érzékelő kivételével és ennek helyére egy rádiós-gateway aljzat behelyezésével a már működő rendszer további, maximum 10 rádiós aljzatba helyezett érzékelővel bővíthető. Ez mind kábelezés nélkül valósítható meg. A rádiós-gateway aljzat az érzékelőket a rádiós aljzaton keresztül integrálja az esserbus/esserbus-Plus-ba.

Egy körbuszba maximum 10 rádiós-gateway aljzat csatlakoztatható.

### Technikai adatok

Feszültségellátás	4 db lithium akkumulátor 3,6 V
Akkuelettartam	max. 5 év
Áramfelvétel	4 mA 10 rádiós érzékelőnél
Felügyeleti terület	kb. 30 m
Felügyelti terület (külső környezetben)	kb. 300 m
Üzemi hőmérséklet	-10C-től +55C-ig
Tárolási hőmérséklet	-10C-től +60C-ig
Védelem	IP 42
Anyag	ABS
Szín	fehér, RAL 9010-hez hasonló
Súly	315 g (akkumulátorral együtt)
Méretek	135×49 mm (érezékelővel 88 mm)