VCP100 kézi jelzésadó

Áttekintés

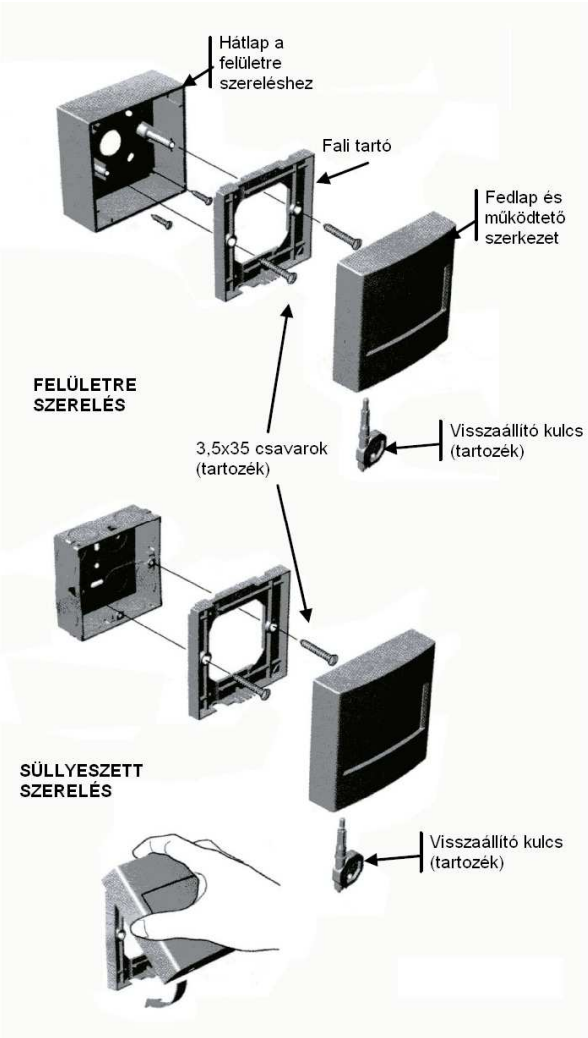


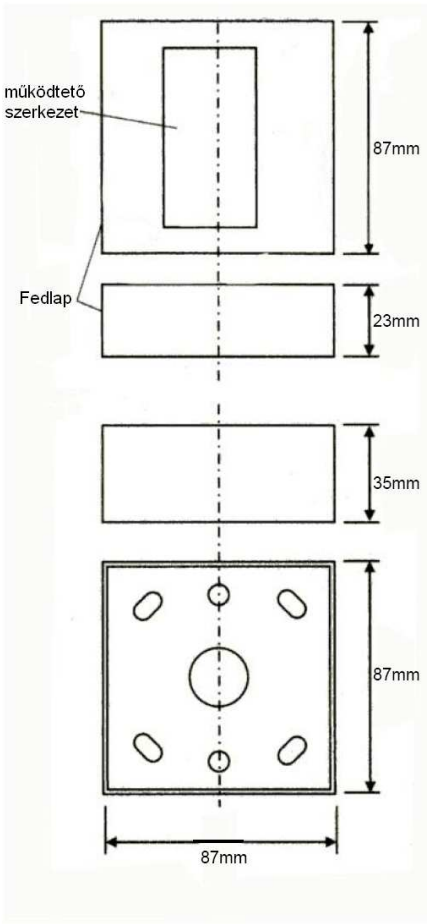
- Az üveg törését utánzó bekapcsolás
- Jól látható visszajelzés a riasztási (benyomott) állapotról
- Könnyen visszaállítható nyugalmi állapot, mivel nincs üvegtörés
- Teljesen digitális jelzésátvitel
- Fejlett jelfeldolgozás és megbízható működés
- 240 címezhető érzékelő (öncímzés lehetséges, ha a tűzjelző központ támogatja)
- Azonos című jelzésadók meghatározása
- Beépített kétirányú izolátor
- Kétszínű, jól látható visszajelző LED
- Kibővített működési hőmérséklettartomány
- Ízléses megjelenés és formavilág
- 5 színben kapható (piros, fehér, sárga, kék, zöld)

Leírás

A VEGA VCP100 egy mikroprocesszor vezérlésű kézi jelzésadó melynek jelét egy rendkívül kifinomult technológia dolgozza fel.
Minden kézi jelzésadó rendelkezik beépített rövidzár védelemmel, amely megvédi a kommunikációs hurkot, ezzel növelve a megbízhatóságot. Az izolátorok külön-külön be- és kikapcsolhatóak a tűzjelző központnál.
A kétszínű visszajelző LED (piros és zöld) az állapot visszajelzésére szolgál és a tűzjelző központ vezérli.
A rendszer képes a kábelezés minőségéhez igazítani a kommunikáció paramétereit, ezzel lehetővé téve a jelzések átvitelét még gyenge minőségű kábelek mellett is.
Az eszközök címének beállítása a speciális, kézi programozó egységgel **(VPU100)** történik, de a központ automatikus címzési lehetőséget is biztosít. A címek 1-től 240-ig állíthatóak be.
A központ képes felismerni és azonosítani a hurokban két azonos címmel rendelkező észközt.

VEGA VCP100 kézi jelzésadó





Általános technikai részletek

Tápfeszültség tartomány	10-40V dc
Átlagos áramfelvétel	70µA
Áramfelvétel a LED bekapcsolásakor	I_{LED}=6mA (24V-os huroknál)
Működési hőmérséklettartomány	-20℃ - +65℃
Páratartalom	95% RH, nem lecsapódó
Méretek (hátlap nélkül)	87x87x23mm
Maximális kábelkeresztmetszet	2,5mm^2
Elérhető színek	piros, sárga, zöld, fehér, kék