

PROTIVPOŽARNA CENTRALA IQ8Control M

ESSER IQ8 Control M



Opis uređaja: Kompaktna mikroprocesorski upravljana centrala sa vlastitim rezervnim napajanjem i kapacitetom od max. 7 analognih adresabilnih petlji. U jednoj analognoj petlji –**esserbus®** može se umrežiti do 127 uređaja, od kojih se svaki može konfigurisati u individualnu detektorsku zonu, sa ukupnom dužinom kabla do dva kilometra. **Esserbus®** je dvožična linija s napajanjem i nadzorom na oba kraja, u topologiji prstena. Ukoliko je potrebno u petlju umrežiti adresabilne sirene potrebna je posebna vrsta adresabilne petlje – **esserbus®plus**. Protivpožarna centrala automatski registruje ožičenje analogne petlje i određuje logičke adrese pojedinih mrežnih uređaja. Posebno postavljanje adresa pojedinih mrežnih uređaja time postaje nepotrebno. Informacije o stanju sistema, kao i alarmno stanje, prikazuju se i signaliziraju na upravljačkom panelu, zvučno i tekstualno na LCD-u veličine 4x40.

Svi vodovi sistema trajno su nadzirani. U slučaju prekida voda, zemljo-spoja ili kratkog spoja na petlji, na centrali se dobija informacija o kvaru, ali javljači u petlji i dalje ostaju u funkciji. U slučaju dva prekida na petlji iz funkcije ispadaju samo javljači između ta dva prekida.

Tehničke karakteristike:

IQ8 Control M
Napajanje 230V AC, 50Hz
Radni napon 12 V DC
Radna struja 350mA (700mA esserbus@plus)
Maks. struja za napajanje spoljašnjih potrošača 2A
Kapacitet max. 2 analogne petlje sa do 127 detektora
Broj programibilnih, nadziranih izlaza (max. 24V DC / 1A) 3
Radna temperatura -5 C do 45 C
Rezervno napajanje 12V DC max. 2 x 12Ah
Kućište ABS, 10% stakloplastika
Klasa zaštite/stepen zaštite DIN EN 60950
Dimenzije (širina x visina x dubina) 450mm x 320mm x 185mm