

# Previdia C200S

## Centrală detecție incendiu adresabilă cu 2 bucle , 240 elemente

### Specificații tehnice

- Model de carcasă mică
- Tensiunea de alimentare: 230Vca (+10% / -15% toleranta) 115Vca (+10% / -15%), 50/60Hz
- Consum de curent maxim: 0.5A la 230Vca
- Tensiunea de ieșire nominală: 27.6Vcc
- Tensiune de ieșire: 18,5V-27.8V
- Curent maxim de ieșire: 1.5A
- Consumul plăcii de bază:
  - În stand-by: 150mA
  - Fără tensiune de alimentare: 130mA
- Curent maxim de încărcare a bateriei: 0.6A
- Specificații baterii: 2x12Vcc, 7Ah
- Tensiunea de oprire a bateriei: 19V
- Siguranța sursă alimentare internă: T3.15A 250V
- Ripplul curentului de ieșire maxim: 420mV
- Temperatură normală de operare: -5 °C / +40 °C
- Clasă de izolare: I
- Grad de protecție a carcasei (EN 60529): IP30
- Dimensiuni: 322 x 324 x 86 mm
- Greutate: 3.3 Kg



### Caracteristici principale

- Panou de control adresabil compact analog pentru detectia incendiilor
- Două bucle sau opțiune cu o singură buclă
- Până la 240 de dispozitive pe buclă
- Display de 11cm (4,3 inch), 65000 de culori
- Afișaj cu ecran tactil
- Alimentare de 1.5A sau 4A inclusă
- Încărcător de baterie inclus
- Port Ethernet cu o conexiune TCP-IP inclusă
- Port USB pentru configurare
- Gestionarea cardului MicroSD pentru salvarea/încărcarea datelor de configurare
- Modul de apelare opțional cu comunicator vocal și digital PTSN/3G/GSM, facilitare SMS, conexiune de date
- Comunicator digital inclus în panou
- Certificate CPR EN54-2, EN54-4 și EN54-13
- Certificare CPR EN54-21 pe toate canalele (IP/3G/GSM/PTSN)
- Rețea Token Ring de până la 48 de panouri, partajare completă de date și partajarea activărilor, bazată pe RS485
- Rețea prin TCP-IP, până la 20 de clustere de panouri
- Verificare video de pe orice cameră IP Onvif
- Buclă multi protocol (dispozitive Inim, Apollo și Argus acceptate)
- 4 canale de intrări/ieșiri (I/O) de alimentare supravegheate disponibile
- Un releu încorporat pe placa de bază

## Caracteristici software

- Tehnologie OpenLoop
- Tehnologie LoopMap
- Tehnologia Versa++
- Configurarea grafică a hărții
- Gestionează protocolul Modbus TCP
- Verificare video a camerelor IP a alarmelor
- Gestionează protocolul SIA-IP
- Posibilitatea de a trimite mesaje SMS cu generare automată de text (cu modul de apelare)
- Posibilitatea de a trimite până la 100 de mesaje vocale pentru maximum 8 minute (cu modul de apelare)
- Până la 240 de dispozitive pe buclă (în funcție de protocolul selectat)
- Ecuatii de control pentru activări cu operatori logici (AND, OR, NOT, XOR, etc.)
- 1000 de zone software pentru fiecare panou de control
- 1000 de grupuri logice pentru fiecare panou de control
- 500 de declanări active pe fiecare panou de control
- 100 de acțiuni
- 240 de grupuri logice care pot fi partajate în rețeaua Hornet+ sau în cluster
- Funcție Walk-test
- Memorie de 2000 de evenimente
- Înregistrarea automată a dispozitivelor pe buclă
- Adresarea automată a dispozitivelor pe buclă
- Administrare a 4 nivele de acces în conformitate cu EN54-2
- 4 nivele de parolă
- 100 de coduri de utilizator
- Programare software în mediul Windows

