

Previdia C200LZ

Centrala detectie incendiu analog adresabila cu 2 bucle, 240 elemente, afisaj zone cu LED

Specificatii tehnice

- Model de carcasa mare
- Tensiunea de alimentare: 230Vca (+10% / -15% toleranta)
- Consum de curent maxim: 1.1A la 230Vca
- Tensiunea de iesire nominala: 27.6Vcc
- Tensiune de iesire: 19V-27.6Vcc
- Curent maxim de iesire: 4A
- Consumul placii de baza:
 - In stand-by: 150mA
 - Fara tensiune de alimentare: 130mA
 - Test LED: 170mA
- Consumul afisajului cu LED-uri:
 - Stand-by: 5mA
 - Test LED: 115mA
- Curent maxim de incarcare a bateriei: 1.2A
- Capacitate baterii: 2x12Vcc, 17Ah
- Tensiunea de oprire a bateriei: 19V
- Siguranta sursa alimentare interna: T3.15A 250V
- Ripul curentului de iesire maxim: 260mV
- Temperatura normala de operare: -5 °C / +40 °C
- Clasa de izolare: I
- Grad de protectie a carcasei (EN 60529): IP30
- Dimensiuni: 497 x 380 x 97 mm
- Greutate: 6.1 Kg
- Culoare carcasa: Disponibilitate culoare pe gri sau pe rosu (rosu optional la comanda)



Caracteristici principale

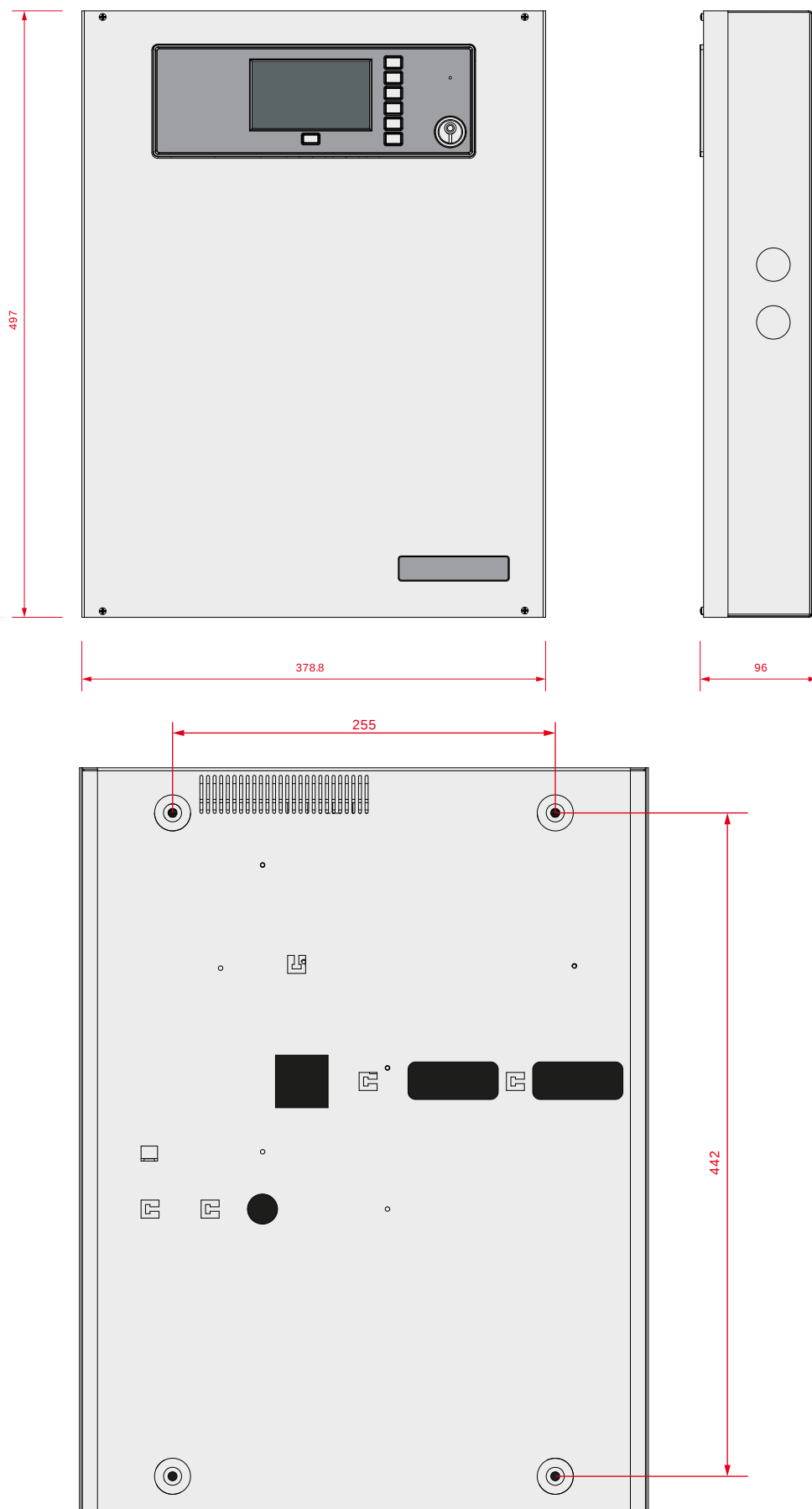
- Panou de control adresabil compact analog pentru detectia incendiilor
- Doua bucle
- Pana la 240 de dispozitive pe bucla
- Bucla multi protocol (dispozitive Inim, Apollo si Argus acceptate)
- Ecran tactil 4.3", color, 65000 de culori
- Panou frontal indicator LED pentru zone
- 4 canale de intrari/iesiri (I/O) de alimentare supravegheate disponibile
- Un releu incorporat pe placa de baza

- Port Ethernet cu o conexiune TCP-IP pe PCB
- Port USB pentru configurare
- Card MicroSD pentru salvarea/incarcarea datelor de configurare
- Modul de apelare optional cu comunicator vocal si digital PTSN/3G/GSM, facilitate SMS, conexiune de date
- Certificate CPR EN54-2, EN54-4 si EN54-13
- Certificare CPR EN54-21 pe toate canalele (IP/3G/GSM/PTSN)
- Retea Token Ring de pana la 48 de panouri, partajare completa de date si partajarea activarilor, bazata pe RS485
- Retea prin TCP-IP, pana la 20 de clustere de panouri
- Verificare video de pe orice camera IP Onvif

Caracteristici software

- Tehnologie OpenLoop
- Tehnologie LoopMap
- Tehnologia Versa++
- Configurarea harti grafice
- Gestioneaza protocolul Modbus TCP
- Verificare video a camerelor IP a alarmelor
- Protocol SIA-IP pentru comunicatie cu dispecerate
- Posibilitatea de a trimite mesaje SMS cu generare automata de text (cu modul de apelare)
- Posibilitatea de a trimite pana la 100 de mesaje vocale pentru maximum 8 minute (cu modul de apelare)
- Pana la 240 de dispozitive pe bucla (in functie de protocolul selectat)
- Ecuatii de control pentru activari 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 declansari active pe fiecare panou de control
- 100 de actiuni
- 240 de grupuri logice care pot fi partajate in reseaua Hornet+ sau in cluster
- Functie Walk-test
- Memorie de 2000 de evenimente
- Inregistrarea automata a dispozitivelor pe bucla
- Adresarea automata a dispozitivelor pe bucla
- Administrare a 4 nivele de acces in conformitate cu EN54-2
- 4 nivele de parola
- 100 de coduri de utilizator
- Software programare PREVIDIA-STUDIO pe platforma Windows

Dimensiuni



Vedere carcasa interior

[A]	Display touchscreen
[B]	LED status
[C]	Buton pentru LED si functie
[D]	Buton pentru LED si alarma multipla
[E]	Slot cheie acces
[F]	Buzzer
[G]	Suport card MicroSD
[H]	Buton reset
[I]	Buton pentru resetare setari mod implicit (resetare fabrica)
[J]	Conector jumper de programare
[K]	Port Ethernet
[L]	Mini port USB
[M]	Conector pentru placa PREVIDIA-C-DIAL
[N]	Conector pentru placa PREVIDIA-C-COM
[O]	Suport pentru placa de baza
[P]	Suport surub ancorare
[Q]	Placa terminal
[R]	Terminale de alimentare
[S]	Impamantare
[T]	Fir de impamantare a placii frontale
[U]	Cabluri baterie
[V]	Sonda termica pentru baterii
[W]	Intrarea cablului
[X]	Locatii pentru suruburile de montare a placii optionale
[Y]	Amplasarea suruburilor de montare
[Z]	Locatii pentru suruburile de montare a placii frontale
[A1]	Carcasa bateriei

