

Sistema di sicurezza

modulo 256

Serie *media*

Centrale d'allarme cablata/senza fili a 6 zone + 2



modulo 256

Caratteristiche

Alimentatori da 2.2A

- Sia la centrale PC6010, sia il modulo uscite di potenza PC6204 dispongono di un alimentatore da 2.2A
- La centrale PC6010 può erogare fino a 1.7A di corrente in uscita
- Il modulo uscite di potenza PC6204 può erogare fino a 1.5A di corrente in uscita
- Sia la centrale PC6010, sia il modulo uscite di potenza PC6204 possono sostenere una corrente di carica della batteria fino a 1.4A

Fino a 16 tastiere LCD...

con il nuovo menu guidato di semplice utilizzo

- PC6501T tastiera alfanumerica LCD con antimanomissione

210 uscite PGM

- fino a 66 uscite di potenza, di cui 2 in centrale più: PC6204 modulo uscite di potenza con 4 relè... fino a 16 moduli PC6216 modulo 16 uscite logiche... fino a 9 moduli

Fino a 256 zone

- espandibile con 30 moduli PC6108
- supervisione a doppia resistenza di fine linea
- 16 zone in centrale

Fino a 32 aree

- Aree completamente indipendenti
- Uscite individuali sirena, codici accesso, temporizzatori entrata/uscita, zone, ecc.

Fino a 32 gruppi di allarmi

- Raggruppa qualsiasi zona di sistema per "Rapporti/segnalazioni allarmi specifici"
- Programma gruppi di allarmi per incrociare aree
- Gruppi di allarmi possono sbloccare aree per impieghi complessi

Controllo accessi

- Fino a 32 porte con controllo accesso utilizzando fino a 16 moduli PC6820

Installazione efficiente

- Fino a 4 tratte di m 300 possono essere collegate a "T" e sono supervisionate per tensione bassa e comunicazione fra moduli

modulo 256

Centrale d'allarme PC6010

• Alimentatore da 2.2A

- 32 aree completamente indipendenti, separate o condivise da altre aree.
Accesso utente da ogni tastiera, a seconda dell'assegnazione delle aree.

• 16 zone in centrale, espandibili a 256

• La tipologia zone comprende:

- | | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| - ritardo standard | - ausiliario |
| - ritardo inserimento forzato | - ausiliario 24-ore |
| - ritardo ausiliario | - soccorso medico 24-ore |
| - istantaneo | - sismico |
| - interno | - supervisione cellulare GSM1000 |
| - sirena 24-ore | - risposta cellulare GSM1000 |
| - sirena/cicalino 24-ore | |
| - cicalino 24-ore | |
| - incendio standard | |
| - verifica automatica | |
| - inserimento momentaneo | |
| - inserimento mantenuto | |
| - aggressione 24-ore | |

• 2 uscite programmabili, ciascuna per attivare una delle 56 opzioni di uscita PGM

- 1 uscita supervisionata programmabile per sirena
- 1 alimentatore ausiliario programmabile commutato a 12V—
- Opzione di carica batteria a corrente normale o alta
- Bus di comunicazione a 4 conduttori (Combus)
 - per un facile collegamento dei moduli
- Collegamento a 3 conduttori per bus di comunicazione "Backbone"
 - per l'aggiunta di moduli PC644X per interfacciarsi con applicazioni software di terzi
- Memoria 3000 eventi, 2500 eventi possono essere visionati sulla tastiera, compresa indicazione di data e ora
- 4 tipi di utenti: base, esperto, supervisore, principale

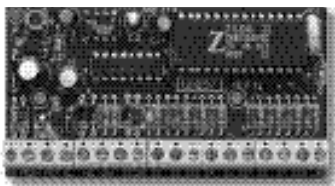
Capacità di comunicazione con formati avanzati

- Comunica nei formati SIA e Contact ID
- Comunicazione cellulare GSM1000
- 32 codici cliente
- 1000 utenti



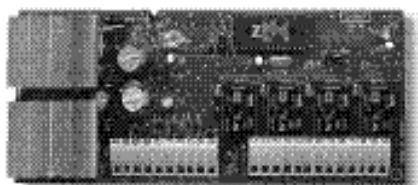
Espansione sistema

La centrale PC6010 può essere facilmente ampliata con l'aggiunta di moduli PC6108A tramite il bus di comunicazione a 4 conduttori (Combus).



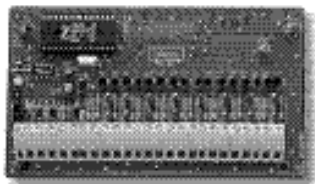
Modulo espansione PC6108A

- modulo espansione a 8 zone
- si possono aggiungere fino a 30 moduli per un totale di 256 zone nel sistema
- sostiene circuiti a doppia resistenza di fine linea
- assorbimento nominale di corrente: 30mA
- uscita AUX: 12V—, 250mA
- supervisionato per manomissione
- supervisione tensione bassa Combus



PC6204 Modulo uscite di potenza

- alimentatore da 2.2A
- sostiene carica batteria a corrente alta o normale (1.4A o 360mA)
- fino a 16 moduli nel sistema (fino a 64 uscite di potenza)
- corrente di uscita: 1A, 12V—
- ciascuna uscita programmabile per attivare una delle 56 opzioni
- trasformatore richiesto: 80VA minimo, 16-18V
- accumulatore richiesto: 7Ah minimo, 36Ah massimo
- supervisione tensione bassa Combus
- 4 contatti a relè programmabili
- supervisionata per manomissione e guasto (batteria bassa, guasto rete, ecc.)
- opzione uscita agganciata



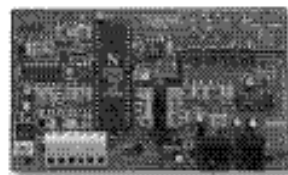
PC6216 Modulo uscite logiche

- 16 uscite logiche per modulo, 9 moduli per sistema
- tutte le 16 uscite programmabili su ciascun modulo, ognuna fra 56 opzioni
- assorbimento nominale di corrente 15mA più la corrente richiesta dalle uscite
- corrente di uscita: 50mA, 12V—
- supervisione tensione bassa Combus
- supervisionato per manomissione
- opzione uscita agganciata

Moduli interfaccia

PC6501T Tastiera alfanumerica

- Visualizzatore alfanumerico LCD
- con il nuovo menu guidato di semplice utilizzo, sollecita l'utente con domande semplici
- cicalino piezo incorporato
- segnalazione completa di zone e stato del sistema
- fino a 16 tastiere per sistema
- max. assorbimento corrente 55mA (dal Combus), 90mA con retroilluminazione incrementata
- dimensioni: base mm 150, altezza 114, profondità 25

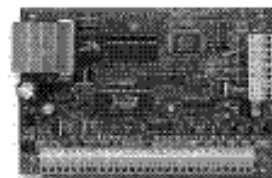


PC6400 Modulo interfaccia stampante seriale

- baud rate: 4800
- protocollo RS232
- si collega alla centrale attraverso i 4 conduttori Combus
- supervisionato per manomissione e guasto off line

PC6442/PC6443 Moduli interfaccia

- modulo per porta di comunicazione bidirezionale ad alta velocità per impieghi personalizzati e interfacciamento con applicazioni di terzi
- accesso 115.2K Baud
- alimentatore 1.5A con batteria in tampone
- corrente AUX: 500mA
- si collega alla centrale via bus di comunicazione "Backbone"
- corrente di carica batteria: 720mA
- 1 modulo per sistema



PC6820 Modulo controllo accesso

- 2 zone supervisionate programmabili
- le zone possono essere programmate: standard, ritardo inserimento forzato, ritardo ausiliario
- si possono aggiungere fino a 16 moduli PC6820 (fino a 32 punti d'accesso)
- non perde alcuna programmazione di sistema se manca alimentazione al modulo
- 6 uscite logiche:
 - 2 morsetti LED (all'ingresso LED del lettore)
 - 2 morsetti BUZ (all'ingresso cicalino del lettore)
 - 2 morsetti OUT
- alimentazione uscita ausiliaria: 12V—, 125mA max.
- alimentazione elettroserratura porta LK1/LK2: 12V—, 250mA max.
- alimentazione lettore: 5V—, 125mA max.
- alimentazione lettore 12V—, 125mA max.
- accumulatore richiesto: 12V 7Ah ermetica al piombo
- trasformatore richiesto: 16.5V~, 40VA
- tensione di uscita: 13.8V— (con normale tensione di rete e batteria carica)
- corrente di carica batteria 720mA

