

MAXSYS[®]

PC 4020

16-128 zónás panel



16-128 Zónás Vezetékes, 8 Partíciós Biztonsági Rendszer

128 vezetékes zóna

- 16 alaplapi vezetékes zóna
- Zónabővítőkkel bővíthető PC4108, PC4116
- 128 címezhető eszköz

EEPROM memória

- Nem veszti el az adatokat teljes AC táp - és akkufeszültség kimaradásakor sem

Továbbfejlesztett Kommunikációk

- Automata formátumok támogatása (SIA és Contact ID)
- 4/2 impulzus formátum
- Hexadecimális számok használata
- 3 telefonszám
- 9 (1 rendszer + 8 partíció) Ügyfél azonosító szám
- DTMF és PULSE tárcsázás

Könnyű Üzembe Helyezés

- 4 vezetékes kommunikációs busz (COMBUS)
 - billentyűzetek és bővítő modulok felfűzése 330m-es távolságig
 - az 1km-es távolság 2db PC4204CX modulval érhető el
- Segéd táp kimenet
 - AUX:...1,5A@12V_{DC}
 - SAUX:...300mA@12V_{DC}

PC4020 Felügyeleti Központ

- 128 szabadon programozható zóna
 - 16 vezetékes zóna a központi panelen
 - 128 zónáig bővíthető a 8 zónás PC4108 és a 16 zónás PC4116 modulokkal
 - maximum 128 címezhető zónáig bővíthető a PGM-en keresztül
 - minden zóna programozható betörési, vagy tűzzónaként
 - NC, EOL, DEOL hurok ellenállásos zóna lezárási opciók
 - 30 programozható zóna típus, 8 programozható zóna attribútum
- 16 billentyűzet
 - LCD4500
 - LCD4501
- Zónabővítők
 - PC4108 8 zónás bővítő modul

- PC4116 16 zónás bővítő modul
- 8 szabadon programozható partíció
- 3000 esemény tárolása
 - minden esemény automatikus idő, dátum és partíciós bélyeggel van ellátva
 - az eseménytár online kinyomtatható, vagy offline LCD kezelőn 2800 esemény jeleníthető meg, illetve DLS szoftverrel letölthető
- Riasztási kimenet
 - sziréna kimenet - 700mA@12V_{DC}, PTC elemmel rövidzár védett
- Programozható kimenetek
 - PGM1-PGM2 alaplapon kis áramú, 50mA@12V_{DC} normál állapotban
 - 64 nagy áramú kimenet a 16db PC4204 modulval
 - 144 alacsonyáramú kimenet a 9 darab PC4216 modulval
 - PGM1, 2: 170mA@12V_{DC} címezhető hurok esetében
 - 59 különféle programozási lehetőség
- Helyi PC-LINK és távoli fel/letöltési lehetőség
 - A PC-LINK csatlakozó lehetőséget biztosít a PC-hez soros porton való kapcsolódáshoz
 - Rendszer felprogramozása DLS szoftveren keresztül
 - Az eseménytár feltöltése számítógépre
- 1,5A-es felügyelt tápegység
 - segéd táp...12V_{DC}@1,5A
 - PTC-s segéd táp (AUX) és sziréna (Bell) kimeneti védelem
 - COMBUS hibák elektronikus védelme
 - AC táp - és akkufeszültség felügyelete
- Akkumulátor szükséglet
 - 12V, min. 14Ah, tölthető zselés akku, akkumulátortöltő 350mA
- Transzformátor szükséglet
 - 16,5V_{AC}@45VA

Rendszer Működés

- 1500 különféle 4 vagy 6 digitos hozzáférési kód/kártya
- 1 telepítői kód
- "Otthoni/Távozó" zónatípus és "otthoni" élesítés
- Automatikus élesítés
 - „Késői zárás” jelentés
 - Automatikus élesítés elhalasztási időzítő
 - Nincs mozgásélesedés
- Ajtócsengő funkció
 - zónánként programozható
 - a billentyűzet hangjelzést ad akkor, amikor egy zónát megsértenek, (ajtót kinyitják), majd amikor az helyreáll (ajtót becsukják)

Téves riasztást megelőző tulajdonságok

- Hangos kilépési késleltetés
- Hangos kilépési hiba
- Zónánként programozható riasztás számláló
- Élesítésnél/hatástalanításnál szirénahang
- Hangos belépési késleltetés
- AC hiba, TLM és Alacsony akku hiba átvitel késleltetés
- Részleges zárasi kód átvitel
- Riasztás utáni nyitás kód átvitel

Teljes felügyelet

A hibajelenségek teljes megjelenítése a billentyűzeteken és a hibakódok elküldése a felügyeleti állomásra

- Akku hiba
- AC hiba
- Alacsony zóna akku
- Segéd táp hiba
- Zóna tamper
- Zóna rövidzár hiba
- Rendszer tamper
- Tűzzóna hiba
- Sziréna áramkör hiba
- Kommunikációs hiba
- Általános rendszer hiba
- Rendszeridő hiba
- Esemény memória 75%-os telítettség
- Telefonvonal hiba (TLM)
- Általános rendszer felügyeleti hiba

LCD Billentyűzetek

- A rendszerbe 16 db LCD billentyűzet illeszthető
- LCD Billentyűzetek
 - LCD4500 szöveges
 - LCD4501 szöveges, funkció billentyűkkel
 - 3 LED kijelző: Üzemkész, Élesítve és Hiba
- Billentyűzet jellemzők
 - Nagy 32 karakteres kijelző
 - Zónacímke
 - Rendszer instrukciók
 - Rendszer állapot
 - 2800 eseménylista
 - Hibaesemények
 - A PC4020 biztonsági rendszer minden funkciója programozható a jó megjelenésű, könnyű kezelhetőség
- Háttérvilágításos kijelző
 - a kijelző és a billentyűk megvilágítása, hogy a rossz fényviszonyok között is egyszerűen kezelhető legyen
 - állítható fényerő és kontraszt
- Piezo hangjelzés
 - visszajelzi a billentyűk megnyomását, jelzi a rendszer hibaállapotát
- 4 vezetékkel lehet csatlakoztatni a COMBUS-ra
- 4 fajta billentyűzetről aktiválható riasztás: Tűz, Pánik, Segély és Kényszerített
- Egyszerű működtetési utasítások
 - felhasználói funkció menü
 - speciális funkciók eléréséhez szükséges billentyűk megjelenítése
 - programozási funkciók

PC4401 - RS232 Soros nyomtató modul

- A PC4020-as panel eseménytárában megjelenő eseményeket soros nyomtatóra angolul online nyomtatja

- Alkalmazható bármely 300, 600, 1200, 2400 vagy 4800 BPS-es soros nyomtatóhoz
- A modul 4 vezetékkel kapcsolódik a panelhez
- Áramfelvétele: 65mA
- Rendszerenként 3 modul kapcsolható, 1-1 üzemmóddal
- 3 üzemmód: nyomtató modul, DataLink modul és PC-Iszolátor. De ez csak a PC4020 3.3v-nál működik!

Kimeneti / tápegység modul – PC4204

- A modul 4 vezetékkel kapcsolódik a panelhez
- 4 db 1A-el terhelhető relé kimenet
- Teljesen programozható kimenetek, melyek PTC védettek
- 1A-es tápegység
- 55 programozási opció
- Felügyelt AC és akkumulátor csatlakozók
- 16 modul / rendszer
- Áramfelvétel: 30mA@12V_{DC}
- Akkumulátor: 12V_{DC}/7Ah
- Transzformátor: 16V_{AC}/45VA

Kimeneti modul – PC4216

- A modul 4 vezetékkel kapcsolódik a panelhez
- 16 alacsony áramú kimenet, open kollektor, 50 mA terhelhetőség
- 55 programozási opció
- 9 modul / rendszer
- Tamper védelem
- Áramfelvétel: 15mA@12V_{DC} és a 16 kimenet áramfelvétele, mely a COMBUS-t terheli

Beléptető modul - PC4820

- A modul 4 vezetékkel kapcsolódik a panelhez
- Rendszerenként 16 darab modul
- Modulonként 2 ajtó egy irányú, 1 ajtó kétirányú vezérlése biztosított

Távkielzési lehetőség

- PC4632-32 zónás pont/grafikus kijelző
- PC4664-64 zónás pont/grafikus kijelző
- Mindkét kijelzőben PC4216-os modulok vannak

Importőr:

DSC Hungária 3.

Tel.: (1) 210-3359 • Fax: (1) 210-3389

Tech-Info: (30) 279-0882 • E-mail: info@dshungaria.hu

Webáruház: www.dsc.hu • Web: www.dshungaria.hu

Az Ön forgalmazója:

