

Artikelnr.

Artikelbezeichnung

iPAC Zutrittskontrolle

414 011 0009



iPAC Zutrittscontroller - DinRail

Professionelles webbasiertes Zutrittskontrollsystem für 2 bis 16 Türen, als DinRail Für Hutschienenmontage geeignet (T35); Einfache Installation - Einrichtung und Verwaltung ohne PC und extra Software-Installation; One-Touch Installationstest - Kompletter Installationstest auch ohne eingerichtete Konfiguration; Automatische Hardwareerkennung - Angeschlossenen Systemen werden automatisch erkannt und konfiguriert; Automatische Netzwerkkonfiguration - Einfache Netzwerkeinbindung in standard TCP/IP Netzwerke (DHCP, Static IP); Einfache Bedienung, Einrichtung und Konfiguration; Lesesysteme - KeyPac (OneProx), Wiegand (Mifare, Legic, Biometrie, Proxy)

414 011 0010



iPAC Zutrittscontroller - Metallschrank mit Netzteil

Professionelles webbasiertes Zutrittskontrollsystem für 2 bis 16 Türen; Komplettsystem im Metallschrank mit 3A Netzteil; Einfache Installation - Einrichtung und Verwaltung ohne PC und extra Software-Installation; One-Touch Installationstest - Kompletter Installationstest auch ohne eingerichtete Konfiguration; Automatische Hardwareerkennung - Angeschlossenen Systemen werden automatisch erkannt und konfiguriert; Automatische Netzwerkkonfiguration - Einfache Netzwerkeinbindung in standard TCP/IP Netzwerke (DHCP, Static IP); Einfache Bedienung, Einrichtung und Konfiguration; Lesesysteme - KeyPac (OneProx), Wiegand (Mifare, Legic, Biometrie, Proxy)

PAC SecureNet Zutrittskontrolle - Software

414 211 0007



PAC SecureNet Basisversion (kostenfrei)

Zutrittskontrolle incl. 20 Türen, 1000 Personen, 10 Softwareadministratoren, 20 Zeitprofile, 2 Feiertagsprofile, 20 Zutrittsgruppen, 50 Direkte Kanäle, 2 Wählverbindungen, 1 PC Lizenz incl., Türenprofile, Leserprofile, ID Kartenerstellungs-Design-Tool , 512 Zutrittskontrollerunterstützung (Weitere Module verfügbar – modularer Aufbau – Zusatzmodule s.u.)

System Anforderungen:

Server System: Betriebssystem-Windows 2000 Professional SP 3, Windows 2000

SP 3 und 2003 Server oder Windows XP Professional SP 2

Prozessor 2 GHz oder schneller

Speicher 512 Mbytes

Festplatte Minimum 500 Mbytes freier Plattenplatz

Optional Microsoft SQL Server 2000, Windows 2000 Server oder Windows 2003 Server











Client System: Betriebssystem Windows 2000 Professional SP 3, Windows XP Professional SP 2

Prozessor 1 GHz oder schneller

Speicher 256 Mbytes

Festplatte Minimum 50 Mbytes freier Plattenplatz

Artikelnr.	Artikelbezeichnung
414 211 0032 	<p>PAC SecureNet SE bis 100 Teilnehmer Zutrittskontrolle incl. 100 Türen, 10.000 Personen, 10 Softwareadministratoren, 100 Zeitprofile, 10 Feietagsprofile, 2000 Zutrittsgruppen Unterstützung der 500er Controller Serie (max 100 500er Controller), 50 Direkte Kanäle, 2 Wählverbindungen, 2 PC Lizenzen incl., 1 Alarm Workstation Lizenz incl., IP Kamera-Integration, Änderungshistorie, Event Archivierung, Türenprofile, Leserprofile, ID Kartenerstellungs-Design-Tool, Area Management, Alarm Management, Event-to-action (SPS), PAC 2100/2200 Controller-Integration</p>
414 211 0033 	<p>PAC SecureNet Pro</p>
<p>PAC SecureNet Zutrittskontrolle - Software Upgrades</p>	
414 211 0034 	<p>5000 Mitarbeiter Upgrade</p>
414 211 0035 	<p>10 Nutzer Upgrade</p>
414 211 0036 	<p>10 Türen Upgrade</p>
414 211 0037 	<p>50 Türen Upgrade</p>
414 211 0038 	<p>500 Zutrittsgruppen Upgrade</p>
414 211 0039 	<p>Gleichzeitiger PC-Zugriff Upgrade</p>

Artikelnr.	Artikelbezeichnung
414 211 0040 	Änderungshistorie
414 211 0041 	Event Archivierung
414 211 0042 	1 weiterer Softwaremandant
414 211 0043 	10 Wählverbindungen Upgrade
414 211 0013 	OEM Interface
414 211 0044 	DVR Integration (nur bei Securet SE)
414 211 0045 	Fahrstuhlkontrolle Control (nur bei Securet SE)
414 211 0046 	Evakuierungsmodul (nur bei Securet SE)
414 211 0047 	Alarm Workstation Upgrade (nur bei Securet SE)
414 211 0048 	Remote Communications Server (nur bei Securet SE)

Artikelnr.

Artikelbezeichnung

PAC SecureNet Zutrittskontrolle - Controller

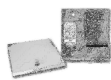
414 211 0018



PAC 500 Zutrittsmanagement- und Alarmserver - DinRail, Modell 20233

Controller in DIN Rail Montageeinheit (für Hutschiene), Bis zu 48 Controller (500 Serie) anschaltbar, 10/100 Mbps Ethernet native onboard IP Anbindung, SSL (Secure Socket Layer) verschlüsselte IP Kommunikation, Eingebaute Firewall, 2 RS485/ 1RS232 Port, Intel Xscale 400MHz Prozessor, Microsoft Windows CE Betriebssystem, 64MB RAM/32MB Flash Speicher

414 211 0049



PAC 500 Zutrittsmanagement- und Alarmserver - Im Metallgehäuse, Modell 21056

Controller eingebaut in Metallgehäuse mit 3 Amp Netzteil, Bis zu 48 Controller (500 Serie) anschaltbar, 10/100 Mbps Ethernet native onboard IP Anbindung, SSL (Secure Socket Layer) verschlüsselte IP Kommunikation, Eingebaute Firewall, 2 RS485/1RS232 Port, Intel Xscale 400MHz processor, Microsoft Windows CE Betriebssystem, 64MB RAM/32MB Flash Speicher

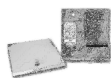
414 011 0005



PAC 512 Zutrittscontroller - DinRail, Modell 20055

Controller in DIN Rail Montageeinheit (für Hutschiene) , Verwaltet bis zu 2 Zutrittspunkte/Tür , Unterstützt 4 PAC Leser oder 2 Wiegand Leser, Datenbank bis zu 20.000 Personen und 16.000 Ereignisse, RS485 und RS 232 Kommunikationsport, Inputs: Türkontakt, RTE, und programmierbarer Hilfsinput, Output: 5-Amp Schlossrelais und Alarmrelais, Übersteuerungseingang für alle Türen, 5-Amp Schlossrelais Output pro Türkanal

414 211 0004



PAC 512 Zutrittscontroller - im Metallgehäuse, Modell 20054

Controller eingebaut in Metallgehäuse mit 3 Amp Netzteil, Verwaltet bis zu 2 Zutrittspunktet/Tür, Unterstützt 4 PAC Leser oder 2 Wiegand Leser, Datenbank bis zu 20.000 Personen und 16.000 Ereignisse, RS485 und RS 232 Kommunikationsport, Inputs: Türkontakt, RTE, und programmierbarer Hilfsinput, Output: 5-Amp Schlossrelais und Alarmrelais, Übersteuerungseingang für alle Türen, 5-Amp Schlossrelais Output pro Türkanal

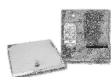
414 011 0001



PAC 512 IP Zutrittscontroller - DinRail, Modell 20155

Controller in DIN Rail Montageeinheit (für Hutschiene), Verwaltet bis zu 2 Zutrittspunktet/Tür, Unterstützt 4 PAC Leser oder 2 Wiegand Leser, Datenbank bis zu 20.000 Personen und 16.000 Ereignisse, RS485 und eingebaute 10/100 Mpbs Ethernet Verbindung, Inputs: Türkontakt, RTE, und programmierbarer Hilfsinput, Output: 5-Amp Schlossrelais und Alarmrelais, Übersteuerungseingang für alle Türen, 5-Amp Schlossrelais Output pro Türkanal









414 211 0001












PAC 512 IP Zutrittscontroller - im Metallgehäuse, Modell 20154









Controller eingebaut in Metallgehäuse mit 3 Amp Netzteil, Verwaltet bis zu 2 Zutrittspunktet/Tür, Unterstützt 4 PAC Leser oder 2 Wiegand Leser, Datenbank bis zu 20.000 Personen und 16.000 Ereignisse, RS485 und eingebaute 10/100 Mpbs Ethernet Verbindung, Inputs: Türkontakt, RTE, und programmierbarer Hilfsinput, Output: 5-Amp Schlossrelais und Alarmrelais, Übersteuerungseingang für alle Türen, 5-Amp







Artikelnr.	Artikelbezeichnung
Schlossrelais Output pro Türkanal	
414 211 0050 	PAC 520 Input Controller - DinRail, Modell 28053 Controller in DIN Rail Montageeinheit (für Hutschiene), 20 Inputs (überwacht und nicht überwacht), Alle Inputs können 2-3-4-fach Statusüberwacht werden, 2 x 2 Amp Relaisouputs, Beide Oupputs können als latched, momentary, toggling or pulsing definiert werden, Schnelle RS485 Kommunikation zum PAC500 Zutritts- und Alarmmanagementserver, 2 polufuse 10/100Ma Hilfsoutputs, Schneller 16 bit Microprocessor, Empfängt von und sendet an den PAC 500 Echzeitkommandos
414 011 0004 	PAC 520 Input Controller - Im Metallgehäuse, Modell 20051 Controller eingebaut in Metallgehäuse (ohne Netzteil), 20 Inputs (überwacht und nicht überwacht), Alle Inputs können 2-3-4-fach Statusüberwacht werden, 2 x 2 Amp Relaisouputs, Beide Oupputs können als latched, momentary, toggling or pulsing definiert werden, Schnelle RS485 Kommunikation zum PAC500 Zutritts- und Alarmmanagementserver, 2 polufuse 10/100Ma Hilfsoutputs, Schneller 16 bit Microprocessor, Empfängt von und sendet an den PAC 500 Echzeitkommandos
414 211 0051 	PAC 530 Output Controller - DinRail, Modell 20052 Controller in DIN Rail Montageeinheit (für Hutschiene), 2 Inputs (überwacht und nicht überwacht), Alle Inputs können 2-3-4-fach Statusüberwacht werden, 12 x 2 Amp Relaisouputs, Alle Oupputs können als latched, momentary, toggling or pulsing definiert werden, Schnelle RS485 Kommunikation zum PAC500 Zutritts- und Alarmmanagementserver, 1 polufuser 10/100Ma Hilfsoutput, Schneller 16 bit Microprocessor, Empfängt von und sendet an den PAC 500 Echzeitkommandos
414 211 0052 	PAC 530 Output Controller - Im Metallgehäuse, Modell 20050 Controller eingebaut in Metallgehäuse (ohne Netzteil), 2 Inputs (überwacht und nicht überwacht), Alle Inputs können 2-3-4-fach Statusüberwacht werden, 12 x 2 Amp Relaisouputs, Alle Oupputs können als latched, momentary, toggling or pulsing definiert werden, Schnelle RS485 Kommunikation zum PAC500 Zutritts- und Alarmmanagementserver, 1 polufuser 10/100Ma Hilfsoutput, Schneller 16 bit Microprocessor, Empfängt von und sendet an den PAC 500 Echzeitkommandos
PAC SecureNet Zutrittskontrolle - Zubehör Hardware	
414 211 0063 	4er abschliessbarer Din Rail Metallschrank, Modell 10031
414 211 0064 	6er abschliessbarer Din Rail Metallschrank, Modell 10032




Artikelnr.	Artikelbezeichnung
414 211 0025 	DIN Rail Stromversorgung, Modell 20059 Input 100-240 VAC bei 47 -63 Hz, Output 12/24 VDC bei max. 3 Amp
414 211 0014 	DIN Rail Stromversorgung, Modell 20008 Input 100-240 VAC bei 47 -63 Hz, Output 12/24 VDC bei max. 7,5 Amp
414 211 0008 	Yuasa 12V 7 AmpH Akku, Modell 980
414 211 0065 	PAC SecureNet Demo-Kit, Modell 999
Leser - OneProx (iPAC, PAC SecurNet)	
414 211 0010 	OneProx Mullion Leser, Modell 20073 KeyPAC (125kHz), PAC (153kHz), Max. 60mm Leseabstand, Kompatibel mit Easikey, PAC 2200 und 500 Serie, Abmessungen H: 83mm L: 38mm T: 18mm, Farbe : Grau, Lebenslange Garantie
414 211 0019 	OneProx Standard Leser, Modell 20478 KeyPAC (125kHz), PAC (153kHz), Max. 230mm Leseabstand, Kompatibel mit Easikey, PAC 2200 und 500 Serie, Abmessungen H: 86mm L: 86mm T: 15mm, Farbe : Schwarz, Lebenslange Garantie
414 211 0026 	OneProx Designer Mullion Leser, Modell 20067 KeyPAC (125kHz), PAC (153kHz), Max. 90mm Leseabstand, Kompatibel mit Easikey, PAC 2200 und 500 Serie, Abmessungen H: 100mm L: 41mm T: 18mm, Austauschbare Cover: Schwarz, Weiss, Blau und Grau
414 211 0076 	OneProx Designer Standard Leser, Modell 20068 KeyPAC (125kHz), PAC (153kHz), Max. 180mm Leseabstand, Kompatibel mit Easikey, PAC 2200 und 500 Serie, Abmessungen H: 114mm L: 87mm T: 23mm, Austauschbare Cover: Schwarz, Weiss, Blau und Grau

Artikelnr.	Artikelbezeichnung
414 211 0015 	OneProx DDA Vandal resistant Leser, Modell 2042 KeyPAC (125kHz), PAC (153kHz), Max. 60mm Leseabstand, Kompatibel mit Easikey, PAC 2200 und 500 Serie, Abmessungen: H: 100 L: 100mm T: 14mm, Farbe : Gelb/Schwarz
414 211 0023 	Spezialwerkzeug, Modell 1950 Spezial-Schraubendreher für Vandal resistant Leser
414 211 0053 	Oneprox Panel Leser - blau/grau, Modell 20049 KeyPAC (125kHz), PAC (153kHz), Max. 35mm Leseabstand, Kompatibel mit Easikey, PAC 2200 und 500 Serie, Dimensions H: 83 L: 60mm T: 16mm, Farbe : blau/grau
414 211 0054 	Oneprox Panel Leser - gelb/schwarz, Modell 20042 KeyPAC (125kHz), PAC (153kHz), Max. 35mm Leseabstand, Kompatibel mit Easikey, PAC 2200 und 500 Serie, Dimensions H: 83 L: 60mm T: 16mm, Farbe : gelb/schwarz
414 211 0055 	OneProx Proximity Keypad Leser, Modell 20473 KeyPAC (125kHz), PAC (153kHz), Max. 120mm Leseabstand, Nur kompatibel mit 512 Türencontroller ab Version 3.1 aufwärts, Abmessungen H: 106mm L: 82mm T: 28mm
414 211 0056 	PAC Smart Leser, Modell 40192 Mifare® Technologie, Programmierbar als MAD, Sektor oder Serial Leser, Einsatz in Standard Montagedose, Abmessungen H: 90mm W:90mm T:27mm
414 211 0057 	Montagebox für Aufputzmontage für den PAC Smart Leser, Modell 40193
414 211 0017 	KeyPAC Vandal Resistant Leser, Modell 20450 KeyPAC (125kHz), Max. 60mm Leseabstand, Kompatibel mit Easikey, PAC 2200 und 500 Serie, Dimensions H: 100 L: 100mm T: 14mm, Farbe : grau/blau
414 211 0003 	Oneprox USB Destop Leser, Modell 20762 KeyPAC (125kHz), PAC (153kHz), max. 30 mm Leseabstand

Artikelnr.	Artikelbezeichnung
414 211 0009	 Oneprox USB Office Admin Kit mit Linedriver, Modell 20763 KeyPAC (125kHz), PAC (153kHz), max. 30 mm Leseabstand
414 211 0058	 SecureNet PC Interface Kit mit Wiegand Interface, Modell 21534 Wiegand Interface, ohne Leser
414 211 0029	 SecureNet PC Interface Kit, Modell 21543 serielle Verbindung (um Leser wie den PAC Smart Card Leser nutzen zu können), ohne Leser
414 211 0059	 SecureNet PC Interface Kit mit Desktop Leser, Modell 21533 KeyPAC (125kHz), PAC (153kHz), serielle Verbindung, Max. 30mm Leseabstand
<h2 style="color: red;">Leser - Voxio & Relino (iPAC, PAC SecurNet)</h2>	
414 211 0066	 Voxio Leser KeyPAC (125kHz), Modell 10593 KeyPAC Schnittstelle, Max. 60mm Leseabstand, Kompatibel mit der PAC 500 Controller Serie, ohne PIN Tastatur, Abmessungen H: 81mm L: 81mm T: 11mm (T: 40mm with Montagebox), Farbe: Grau
414 211 0027	 Voxio Leser Legic, Modell 10583 KeyPAC Schnittstelle, Legic, Max. 60mm Leseabstand, Kompatibel mit der PAC 500 Controller Serie, ohne PIN Tastatur, Abmessungen H: 81mm L: 81mm T: 11mm (T: 40mm with Montagebox), Farbe: Grau
414 211 0030	 Voxio Leser Mifare, Modell 10595 KeyPAC Schnittstelle, max. 60mm Leseabstand, Kompatibel mit der PAC 500 Controller Serie, ohne PIN Tastatur, Abmessungen H: 81mm L: 81mm T: 11mm (T: 40mm with Montagebox), Farbe: Grau
414 211 0067	 Voxio Leser KeyPAC (125kHz) mit PIN Tastatur, Modell 10594 Max. 60mm Leseabstand, Kompatibel mit der PAC 500 Controller Serie, Abmessungen H: 81mm L: 81mm T: 11mm (T: 40mm with Montagebox), Farbe : Grau, 2 Jahre Garantie

Artikelnr.	Artikelbezeichnung
414 211 0068	 <p>Voxio Leser Legic mit PIN Tastatur, Modell 10584 Max. 60mm Leseabstand, Kompatibel mit der PAC 500 Controller Serie, Abmessungen H: 81mm L: 81mm T: 11mm (T: 40mm with Montagebox), Farbe : Grau, 2 Jahre Garantie</p>
414 211 0069	 <p>Voxio Leser Mifare mit PIN Tastatur, Modell 10596 Max. 60mm Leseabstand, Kompatibel mit der PAC 500 Controller Serie, Abmessungen H: 81mm L: 81mm T: 11mm (T: 40mm with Montagebox), Farbe : Grau, 2 Jahre Garantie</p>
414 211 0070	 <p>I/O Modul für Voxio PIN Leser, Modell 32761 Abmessungen H: 51mm L: 48mm T: 22mm, 2 Jahre Garantie</p>
414 211 0028	 <p>Montagebox für Voxio Leser, Modell 10526 Abm: H 81 mm, L 81 mm, T 28,3 mm 2 Jahre Garantie</p>
414 211 0024	 <p>Relino Leser KeyPac (125 Khz), Modell 10811 Max 40 mm Leseabstand, kompatibel mit der PAC500 Controller Serie, Abmessungen: H 50mm, L 50mm T 12mm, Farbe grau</p>
414 211 0071	 <p>Relino Leser Legic, Modell 10813 Max. 40mm Leseabstand, Kompatibel mit der PAC 500 Controller Serie, Abmessungen H: 50mm L: 50mm T: 12mm, Farbe: Grau</p>
414 211 0072	 <p>Relino Leser Mifare, Modell 10808 Max. 40mm Leseabstand, Kompatibel mit der PAC 500 Controller Serie, Abmessungen H: 50mm L: 50mm T: 12mm, Farbe : Grau</p>
414 211 0078	 <p>Siedle Leser KeyPac (125Khz) Max. 40mm Leseabstand, Kompatibel mit der PAC 500 Controller Serie</p>
<p>ID´s / Schlüsselmedien (iPAC, PAC SecurNet, EMS)</p>	

Artikelnr.	Artikelbezeichnung
414 211 0012	 <p>KeyPAC Schlüsselanhänger, Modell 20250 Unikatsnummer, 125KHz, ovale Form Proxy Schlüsselanhänger, Kompatibel mit KeyPAC Leser und OneProx Lesern, Leseabstand ist abhängig vom Lesertyp, Abmessungen H: 61mm L: 31mm T: 9mm</p>
414 211 0006	 <p>KeyPAC ISO Karte, Modell 21030 Unikatsnummer, 125 KHz, Kreditkartendesign Proxy Karte, kompatibel mit KeyPAC Lesern und OneProx Lesern, Leseabstand ist abhängig vom Lesertyp, Abmessungen H 54 L 86 T 0,76 mm</p>
414 211 0060	 <p>Iso Karte Type 21030 mit Magnetstreifen - uncodiert, Modell 21031</p>
414 211 0062	 <p>PAC Mifare© smart Karte, Modell 40090 Unikatsnummer, Kreditkartendesign Mifare© Karte, Kompatibel mit dem PAC Smart Card Leser, Leseabstand beim PAC Smart Card Leser max. 60mm, Abmessungen H: 54mm L: 86mm T: 0.76mm</p>
<h2>EMS - Elektronisches Möbelschloss</h2>	
414 211 0011	 <p>EMS Elektronisches Möbelschloss, Modell 40224 Mindestabnahmemenge jeweils 10 Einheiten, Bis zu 50 Benutzer je Möbelschloss registrierbar, 20.000 Öffnungen und Schließungen, Sichere und zuverlässige Bedienung und Technik, Integrierte, austauschbare Lithium-Ionen Batterie, Standard Hochleistungs-Batterie CR 123A 3V, Einfache Einrichtung neuer Benutzer, Diskrete Warn- und Hinweistöne bei Einrichtung, Öffnung und vor notwendigem Batteriewechsel, Einfachste Installation an Schranktüren und Schrank-schubladen, Versteckte und unsichtbare Befestigung von innen, optimal für hochwertige Möbel, Selektives Löschen von Benutzern (Schlüsselpaar-Mappe), Etablierte Chipkarten-Technik EM 4102 - 125 KHz, Wahlweise Chipkarte oder Chip-Schlüsselanhänger, Kombinierbar mit KeyPAC Zutrittskontrolle oder, anderen Systemen nach EM4102 125kHz, Standards - CS, FCC, EEC, RoHS, WEEE, EMV</p>
414 211 0074	 <p>EMS - Musterschrank Museumöbel aus Holz mit fertig montiertem Schloss und Schliessteil Museumöbel wird geliefert mit eingelernter Programmierkarte und zwei Schlüsselanhänger. Bei Erstabnahme von 60 Stück Schlössern wird ein Museumöbel kostenlos mitgeliefert.</p>

Artikelnr.	Artikelbezeichnung
414 211 0075	 <p>EMS - Externe Antenne zusätzliche Antenne für den externen Einsatz, ca. 1,5m, H/B/T: 50/50/5mm, Mindestabnahmemenge jeweils 10 Einheiten</p>
414 211 0073	 <p>Schlüsselmappe, Modell 20018 Schlüsselmappe mit 10 IsoKarten und 10 Speicherkarten</p>
414 541 0001	 <p>Schlüsselmappe, Modell 20019 Schlüsselmappe mit 10 Schlüsselanhängern und 10 Speicherkarte</p>