

PREZYDENT MIASTA BIAŁEGOSTOKU
15-950 Białystok ul. Słonimska I

(2)



Białystok, 16 grudnia 2015 r.

Pan
Paweł Myszkowski
Radny Rady Miasta Białystok

ORN-I.0003.393.2015

Odpowiadając na interpelację złożoną podczas XV sesji Rady Miasta Białystok w dniu 7 grudnia 2015 r. dotyczącą legalizacji urządzeń rejestrujących wjazd na czerwonym świetle, informuję jak niżej.

W załączeniu dołącza się specyfikację techniczną urządzeń rejestrujących wjazd na czerwonym świetle.

W zakresie dokumentu legalizacyjnego informuję, iż przedmiotowe urządzenia nie znajdują się wśród urządzeń wymagających legalizacji zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 27 grudnia 2007 r. w sprawie rodzajów przyrządów pomiarowych podlegających prawnej kontroli metrologicznej oraz zakresu tej kontroli (Dz.U. 2008 nr 3 poz. 13 z późn. zm.). Urządzenia zainstalowane w ramach podsystemu rejestracji wjazdu na czerwonym świetle nie są urządzeniami pomiarowymi, a rejestrującymi i nie wymagają legalizacji jak w przypadku urządzeń do pomiaru prędkości typu fotoradar.

PREZYDENT MIASTA

dr hab. Tadeusz Truskolaski

DYREKTOR
Zarządu Dróg Miejskich
Bożena Zawadzka

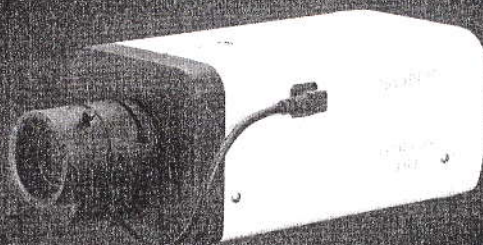
SNC-EB600

Sieciowa kamera stałopozycyjna HD z serii E

SONY
make.believe

Kompaktowa kamera 720/30p, z technologią IPELA ENGINE EX™

- Maksymalna rozdzielczość 1280 x 1024 pikseli dzięki przetwornikowi CMOS Exmor™
- Zakres dynamiki 130 dB dzięki technologii View-DR
- Tryb obrazu zapewnia optymalną jakość w różnych zastosowaniach
- Inteligentna analiza wideo DEPA™ wzbogacona o wyjątkowe funkcje, takie jak wykrywanie twarzy
- Kodeki wideo H.264 (profil wysoki, główny, podstawowy)/JPEG
- Oświetlenie minimalne na poziomie 0,05 lx w trybie kolorowym i 0,04 lx w trybie czarno-białym przy 50 IRE
- Elektroniczna funkcja D/N (dzień/noc)



Connect Your Vision

IPELA™

SPECYFIKACJE

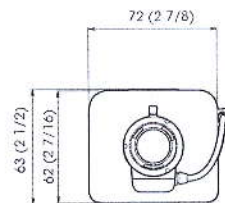
SNC-EB600	
Kamera	
Przetwornik obrazu	Przetwornik obrazu Exmor CMOS 1/3 cala ze skanowaniem progresywnym
Liczba efektywnych pikseli	Ok. 1,37 megapiksela
System zgodny z systemem	NTSC/PAL (z możliwością przełączania)
System synchronizacji	We-węztna synchronizacja
Minimalne natężenie oświetlenia (50 IRE)	Kolor: 0,05 lx (F1,0, View-DR wyl., VE wyl., AGC wł., 1/30 s, 30 kl/s) Czarno-biały: 0,04 lx (F1,0, View-DR wyl., VE wyl., AGC wł., 1/30 s, 30 kl/s)
Minimalne natężenie oświetlenia (30 IRE)	Kolor: 0,03 lx (F1,0, View-DR wyl., VE wyl., AGC wł., 1/30 s, 30 kl/s) Czarno-biały: 0,02 lx (F1,0, View-DR wyl., VE wyl., AGC wł., 1/30 s, 30 kl/s)
Zakres dynamiki	Ekwiwalent 130 dB z technologią View-DR
Stosunek sygnału do szumu	Ponad 50 dB (wzmocnienie + 0 dB)
Wzmocnienie	Automatyczne
Czas otwarcia migawki	Od 1 s do 1/10 000 s
Stwierdzenie ekspozycji	Kompensacja ekspozycji, AGC, czas otwarcia migawki, ustawienie przesłony
Balans bieli	ATW, AIW-PRD, lampka fluorescencyjna, lampka rtękowa, lampka sodowa, lampka metalohalogenkowa, białe światło LED, automatyczny przez jedno naciśnięcie, ręczne
Obiektyw	Obiektyw amnionoceniowy z mocowaniem C5
Współczynnik powiększenia	Powiększenie optyczne 2,7x Powiększenie cyfrowe 4x Powiększenie całkowite 10,8x
Easy Focus na potrzeby konfiguracji	Tak
Kąt widzenia w poziomie	92,5° do 35,7°
Kąt widzenia w pionie	72,7° do 28,6°
Ogniskowa	f = 3 mm do 8 mm
Przyślona	F1,0 (szerokokątny) do F1,65 (teleobiektyw)
Minimalna odległość obiektu	200 mm
Funkcje kamery	
Dzień/noc	Przewidywany tryb dzień/noc
Technologia Wide-D	View-DR
Korekcja tonów	Visibility Enhancer (VE)
Redukcja szumów	Technologia XDNR
Stabilizator obrazu	Tak
Maskowanie stref prywatnych (liczba)	20
Maskowanie stref prywatnych (kształt)	Czworokąt utworzony przez dowolne cztery punkty narożne
Maskowanie stref prywatnych (kolor/efekt)	14 krzyjących kolorów (czarny, biały, czerwony, zielony, niebieski, cyan, żółty, magenta, szary (6 odcieni)), mozaika
Liczba nałożonych elementów	3 niezależne pozycje znaków (kodzik, data i godzina, zdarzenie, tekst (maks. 64 znaki)), 1 niezależna pozycja znaków logo
Język nałożonych elementów	Angielski
Język menu	Angielski, japoński, chiński (uproszczony), chiński (tradycyjny), francuski, hiszpański, niemiecki, włoski, koreański, portugalski, rosyjski, arabski, hindi, wietnamski, tajski
Przeglądarka w smartfonie	Tak
Wideo	
Rozdzielczość	1280 x 1024, 1280 x 960, 1024 x 768, 1280 x 720, 800 x 600, 720 x 576, 720 x 480, 704 x 576, 640 x 480, 352 x 288, 320 x 240 (formaty H.264, MPEG)
Format kompresji	H.264 (profil wysoki, główny, podstawowy), JPEG
Maksymalna liczba klatek na sekundę	H.264: 30 kl/s (1280 x 1024) JPEG: 30 kl/s (1280 x 1024)
Tryb przepływności	CBR/VBR (z możliwością wyboru)
Zakres ustawień przepływności	Od 64 Kb/s do 32 Mb/s
Stale PTZ	Tak
Adeptyczne sterowanie przepływnością	H.264
Sterowanie przepustowością	JPEG
Funkcja jednoczesnego przesyłania wielu strumieni danych (multistreaming)	Potrójne strumieniowanie
Liczba klientów	20
Inteligentne funkcje analityki wideo	
Architektura funkcji analizy	DEPA Advanced
Inteligentne wykrywanie ruchu	Tak
Wykrywanie twarzy	Tak
Alarm dotyczący sabotażu	Tak
Analiza sceny	Przechodzenie, wtargnięcie, wykrywanie pozostawionego przedmiotu, wykrywanie usuniętego przedmiotu
Wymagania systemowe	
System operacyjny	Windows XP (32-bitowy) Professional Edition Windows Vista (32-bitowy) Ultimate, Business Edition Windows 7 (32-/64-bitowy) Ultimate, Professional Edition Windows 8 Pro (32-/64-bitowy) Microsoft DirectX 9.0c lub nowszy
Procesor	Intel Core™ 2, 8 GHz lub szybszy
Pamięć	2 GB lub więcej
Przeglądarka internetowa	Microsoft Internet Explorer wer. 7.0, wer. 8.0, wer. 9.0, wer. 10.0 Firefox wer. 19.02 (tylko bezpłatny dodatek plug-in przeglądarki) Safari wer. 5.1 (tylko bezpłatny dodatek plug-in przeglądarki) Google Chrome wer. 25.0 (tylko bezpłatny dodatek plug-in przeglądarki)

SNC-EB600	
Sieć	
Protokoły	IPv4, TCP, UDP, ARP, ICMP, IGMP*, HTTP, DHCP, DNS, NTP, RTP/RTCP, RTSP over TCP, RTSP over HTTP, SMTP, IPv6, HTTPS, SNMP (v1, v2c, v3), SSL
Obsługa strumieniowania multicast	Tak
Zgodność ze standardem ONVIF	Profil 5
Uwierzytelnianie	IEEE 802.1X
Interfejs	
Analogowe wyjście do monitora na potrzeby konfiguracji	Mini jack x1
Gniazdo sieciowe	10BASE-T/100BASE-TX (RJ-45)
Ogólne	
Wymagania dotyczące zasilania	Układ PoE (zgodny ze standardem IEEE 802.3af) klasy 2
Pobór mocy	Maks. 5,0 W
Temperatura pracy	Od -10°C do +50°C
Temperatura zimnego rozruchu	Od 0°C do 50°C
Temperatura przechowywania	Od -20°C do +60°C
Wilgotność otoczenia podczas pracy	Od 70% do 80%
Wilgotność podczas przechowywania	Od 20% do 95%
Wymiary (szer. x wys. x dł.)	72 mm x 63 mm x 145 mm (bez obiektywu) 72 mm x 63 mm x 199 mm (z obiektywem)
Masa	Ok. 480 g (z obiektywem)
Materiał obudowy	Wierstwa wierzchnia: SECC-CF Wierstwa spodnia: SECC-CF Panel przedni: AOC12 Panel tylny: PC + ABS
Kolor obudowy	Wierstwa wierzchnia: 3,6GY R,4/0,3 w systemie barw Munsella Wierstwa spodnia: 3,6GY R,4/0,3 w systemie barw Munsella Panel przedni: 3,5PB 2,2/0,4 w systemie barw Munsella Panel tylny: 4,4BG R,4/0,2 w systemie barw Munsella
Niepalamość	UL 2044
Przepisy bezpieczeństwa	Standard techniczny JATE (LAN) UL 2044, IFC60950-1 (CB) VCCI (klasa A), FCC (klasa A), IC (klasa A) Emisja: EN55022 (klasa A) + EN50130-4 Odporność: EN55022 (klasa A) + EN55024 Emisja: AS/NZS CISPR22 (klasa A) KCC EMC-TR
Akcesoria w zestawie	CD-ROM (dostarczone programy) (1) Instrukcja instalacji (1) Linka (1) Śruba M4 (1) Przepisy bezpieczeństwa (1)

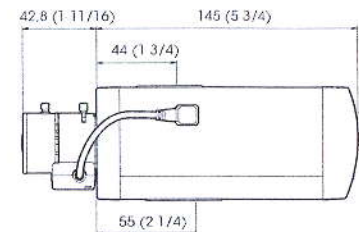
* Obsługa SSM (Source Specific Multicast).

WYMIARY

Z przodu



Z boku



Jednostka: mm (cale)

Dystrybutor

MK11056V10HB13AUG

© 2013 Sony Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone. Reprodukacja tego dokumentu w całości lub w części bez zezwolenia jest zabroniona. Funkcje i dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Wartości masy i wymiarów są podane w przybliżeniu. „SONY”, „make.believe”, „IPELA”, „IPELA ENGINE EX”, „Exmor” i „DEPA” są znakami towarowymi firmy Sony Corporation. Wszelkie pozostałe znaki towarowe stanowią własność odpowiednich podmiotów.

SONY

Sony Deutschland GmbH
Stuttgart Technology Center
Hedelfinger Strasse 61, D-70327 Stuttgart
Telefon +49(0)711/58 58-0, Telefax +49(0)711/58 58-235

DECLARATION OF CONFORMITY

We, Sony Deutschland GmbH,
the authorized representative of Sony Corporation,
1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan

declare under our sole responsibility that the product

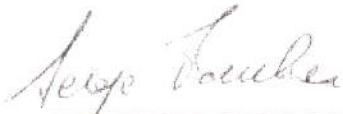
Category Name: Network Camera
Model Name: SNC-EB600

to which this declaration relates is in conformity with the following standard(s) or other normative document(s)

EN 55022:2010 Class A, EN 50130-4:1995 + A1:1998 + A2:2003, EN 55024:2010

following the provisions of 2004/108/EC, EMC directive(s).

Germany, June 07, 2013

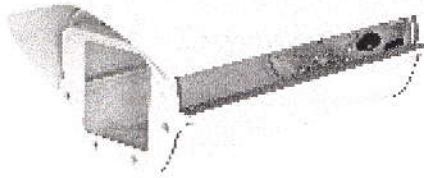


Serge Foucher
Managing Director

ppa. 

Hubert Klamm
General Manager
Product Compliance Europe

NOVUS[®]



Obudowa do kamer NVH-150H

Model	NVH-150H
Zastosowanie	obudowa zewnętrzna
Klasa szczelności obudowy	IP 66
Wymiary zewnętrzne (mm)	140 (szer) x 112 (wys) x 400 (dł)
Wymiary wewnętrzne (mm)	100 (szer) x 75 (wys) x 240 (dł)
Material	aluminium
Kolor	beż
Oslona przeciwsłoneczna	tak
Grzałka	tak
Temperatura pracy	-30°C ~ 60°C
Zasilanie grzałki	12 VDC / 24 VAC / 230 VAC

Dyrektywy EMC (2004/108/EC) i LVD (2006/95/EC)



Oznakowanie CE

Nasze produkty spełniają wymagania zawarte w dyrektywach oraz przepisach krajowych wprowadzających dyrektywy: Kompatybilność elektromagnetyczna EMC 2004/108/EC. Niskonapięciowa LVD 2006/95/EC. Dyrektywa ma zastosowanie do sprzętu elektrycznego przeznaczonego do użytkowania przy napięciu nominalnym od 50VAC do 1000VAC oraz od 75VDC do 1500VDC.



Dyrektywa WEEE 2002/96/EC

Informacja dla użytkowników o pozbywaniu się urządzeń elektrycznych i elektronicznych

Niniejszy produkt został oznakowany zgodnie z Dyrektywą WEEE (2002/96/EC) oraz późniejszymi zmianami, dotyczącą zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Zapewniając prawidłowe złomowanie przyczyniają się Państwo do ograniczenia ryzyka wystąpienia negatywnego wpływu produktu na środowisko i zdrowie ludzi, które mogłoby zaistnieć w przypadku niewłaściwej utylizacji urządzenia.

urządzenia.

Symbol umieszczony na produkcie lub dołączonych do niego dokumentach oznacza, że nasz produkt nie jest klasyfikowany jako odpad z gospodarstwa domowego. Urządzenie należy oddać do odpowiedniego punktu utylizacji odpadów w celu recyklingu. Aby uzyskać dodatkowe informacje dotyczące recyklingu niniejszego produktu należy skontaktować się z przedstawicielem władz lokalnych, dostawcą usług utylizacji odpadów lub sklepem, gdzie nabyto produkt.

Informacja

Urządzenie, jako element profesjonalnego systemu telewizji dozorowej służącego do nadzoru i kontroli, nie jest przeznaczone do samodzielnego montażu w gospodarstwach domowych przez osoby nie posiadające specjalistycznej wiedzy.

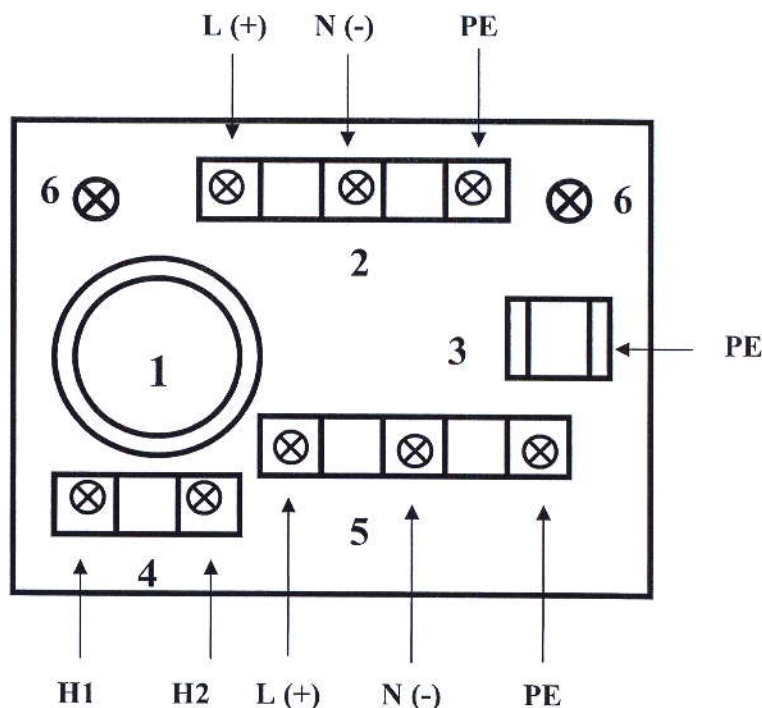
Producent urządzenia nie ponosi odpowiedzialności za wady i uszkodzenia wynikające z niewłaściwej lub niezgodnej z instrukcją obsługi instalacji urządzenia w systemie.

Instalacja

1. Zamocować uchwyt NVB-100B do ściany (NVB-100B nie jest elementem zestawu).
2. Obudowę należy zamocować na uchwycie NVB-100B za pomocą dostarczonych śrub.
3. Odkręcić śruby w spodniej części obudowy i otworzyć główną część obudowy, tak aby mieć swobodny dostęp do szyny mocowania kamery oraz płytki elektronicznej termostatu.
4. Zamocować kamerę na szynie za pomocą dostarczonych śrub. Należy zwrócić uwagę na położenie obiektywu tak aby nie został uszkodzony przez wydzielane z grzałki ciepło a równocześnie aby nie ograniczać pola widzenia kamery.
5. Dołączyć przewody zasilające kamerę do złącza zasilania kamery płytki termostatu (5). Należy zwrócić uwagę na zgodność biegunowości napięcia zasilania i opisów na płycie drukowanej:
Dla napięcia 24 / 230 VAC L - faza, N - przewód neutralny, PE - uziemienie;
Dla napięcia 12 VDC + / -;
7. Dołączyć przewody zasilające grzałkę (H1, H2) do złącza (4).
8. Upewnić się że zasilanie jest odłączone i dołączyć przewody zasilające przez przepusty kablowe PG do złącza (2) płytki termostatu. Należy zwrócić uwagę na zgodność biegunowości napięcia zasilania i opisów na płycie drukowanej.
9. Przez przepusty kablowe PG dołączyć kable sygnałowe wideo do kamery.
10. Upewnić się, że kabel uziemienia z obudowy jest podłączony do złącza (3) płytki termostatu.
11. Dokonać wszelkich niezbędnych ustawień kamery i obiektywu w pozycji pracy.
12. Zamknąć obudowę, zabezpieczyć przepusty kablowe, zakręcić śruby mocujące.
13. Ustawić w odpowiedniej pozycji osłonę przeciwsłoneczną obudowy.

Płytki elektronicznej termostatu

- 1 - Czujnik temperatury
- 2 - Złącze napięcia zasilającego
L - 24 / 230 VAC - faza
N - 24 / 230 VAC neutralny
PE - 24 / 230 VAC uziemienie
+ - 12 VDC biegun dodatni
- - 12 VDC biegun ujemny
- 3 - Złącze uziemienia
- 4 - Złącze do podłączenia grzałki
- 5 - Złącze zasilania kamery
L - 24 / 230 VAC - faza
N - 24 / 230 VAC neutralny
PE - 24 / 230 VAC uziemienie
+ - 12 VDC biegun dodatni
- - 12 VDC biegun ujemny
- 6 - Śruby mocujące płytkę termostatu



Uwaga: Producent zastrzega sobie możliwość wystąpienia błędów w druku oraz zmian parametrów technicznych bez uprzedniego powiadomienia.

AAT Holding sp. z o.o.

ul. Puławska 431, 02-801 Warszawa
tel.: (22) 546 05 46, fax: (22) 546 05 01
www.aat.com

NOVUS[®]



DEKLARACJA ZGODNOŚCI

z dyrektywami:

Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) 89/336/EEC, 92/31/EEC, 93/68/EEC

Niskonapięciowe wyroby elektryczne (LVD) 73/23/EEC, 93/68/EEC

My,

NOVUS SECURITY Sp. z o. o.

ul. Puławska 431

02-801 Warszawa, Polska

niniejszym deklarujemy na naszą wyłączną odpowiedzialność, że produkt:

Obudowa zewnętrzna do kamer

NVH-150H

do którego odnosi się ta deklaracja, spełnia wymagania następujących norm zharmonizowanych:

EMC

PN – EN 55014-1:2004

PN – EN 55014-2:1999+A1:2004

PN – EN 61000-3-2:2004

PN – EN 61000-3-3:1997+A1:2005

(EN 61000-4-2:1995+A1:1998+A2:2000, EN 61000-4-4:1995+A1:2000,

EN 61000-4-5:1995+A1:2000, EN 61000-4-6:1996+A1:2000,

EN 61000-4-11:1994+A1:2000)

LVD

PN – EN 60335-1:2004

Raporty z testów Nr EM/2004/40199 i LVD-2K04105 wykazują, że dany produkt jest zgodny z wymienionymi dyrektywami i normami.

Dwie ostatnie cyfry roku, w którym naniesiono oznakowanie CE: 06


Krzysztof Bartosiak
Dyrektor Zarządzający

NOVUS[™]
NOVUS SECURITY Sp. z o.o.
02-801 Warszawa, ul. Puławska 431
tel.+4822 546-07-00, fax+4822 546-07-19
NIP 725-00-10-428 (5)

14/06/2006
Warszawa



ul. Zakopiańska 6
03-934 Warszawa
tel. (48) 22 511 19 99
fax: (48) 22 616 02 67
www.polixel.pl

M³S



KONTROLER ALPR-C4P1

Serwer Rozpoznawania Tablic Rejestracyjnych oraz Analizy Obrazów Wideo MDA

Serwer ALPR-C4P1 jest urządzeniem analizującym odbierane z sieci zakodowane strumienie wideo. Współpracuje on ze wszystkimi typami urządzeń systemu M3S. Współpracuje także z urządzeniami innych producentów, kamerami IP i megapikselowymi. Serwer może zapisywać wyniki rozpoznanych tablic rejestracyjnych oraz zdjęcia bezpośrednio na wbudowanym dysku SSD, dyskach zewnętrznych, macierzach dyskowych lub dedykowanemu urządzeniu sieciowym typu NAS.

Specyfikacja funkcjonalna:

- Rozpoznawanie tablic rejestracyjnych pojazdów z 4 kamery IP
- Środowisko Windows Embedded
- Oprogramowanie M3S ALPR
- Oprogramowanie M3S MDA (rejestracji wjazdu na czerwonym świetle)
- Możliwość tworzenia czarnych / białych list pojazdów
- Możliwość lokalnego zapisywania zdjęć i filmów z wykroczeń drogowych
- Współpraca z aplikacją centralną systemu M3S
- Współpraca z kamerami analogowymi (opcja)

Specyfikacja techniczna:

- Procesor Intel® Xeon
- Dysk SSD
- RAID (opcja)
- Zarządzanie IPMI v.2.0

Porty:

- 2x Port LAN 10/100/1000 Mb
- IPMI LAN port
- 2x porty USB 2.0
- Port RS232
- Wyjście monitorowe D-SUB

Zasilanie:

- Zasilacz zewnętrzny 100-240 VAC, 50-60Hz
- Zużycie energii przy pełnym obciążeniu 160W

Środowisko:

- Temperatura pracy: 10 - 35°C
- Temperatura przechowywania: -20 - 70°C

Obudowa:

- Obudowa typu RACK 1U
- Wymiary: szer. x gł. x wys. – 437 x 369 x 43 mm

Opcja dodatkowe:

- Moduł USB kontrolno-pomiarowy (48 kS/s) 14b/8AI/2AO/8DI/8DO/1CNT
- Wideo serwer CPLXVS01 do integracji z kamerami analogowymi
- Moduł GSM 3G/HSDPA
- Karta wejść / wyjść DI/O (16x DI, 16x DO)

Sprzęt Informatyczny

DEKLARACJA ZGODNOŚCI
WEDŁUG ISO/IEC Guide 22 i EN 45014

Nazwa producenta: POLIXEL S.A.
Adres producenta ul. Zakopiańska 6, 03-934 Warszawa

deklaruje, że produkt

Nazwa produktu: System Rozpoznawania Tablic Rejestracyjnych Pojazdów

Modele: ALPR-C4P1

Opcje produktu: wszystkie

Spełnia następujące wymagania:

Bezpieczeństwo: PN-EN 60950:2000+A1+A2+A3+A3+A4+A11

Kompatybilność elektromagnetyczna: PN-EN 55022:1996+A1+A2, Klasa B1
PN-EN 55024:2000

PN-EN 61000-3-2:2002 (U)
PN-EN 61000-3-3:1997/A1:2002

Informacje dodatkowe:

Niniejszy produkt spełnia wymagania następujących dyrektyw: Low Voltage Directive 73/23/EEC (zmieniona przez 93/68/EEC) i EMC Directive 89/336/EEC (włączając zmiany) i w następstwie nosi oznakowanie CE.

Warszawa, dnia 04.12.2013

Jerzy Tetyk

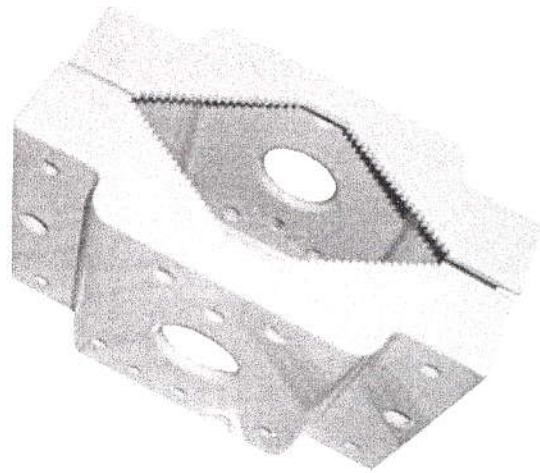


Członek Zarządu

SHG-SFP

Adaptor słupowy do SHG-20B słup 60-100mm, waga 1,13kg, udźwig 15kg.

Adaptor do montażu obudowy SHG-20 za pośrednictwem wysięgnika SHG-20B do słupa o średnicy 60-100mm. Waga 1,13kg. Udźwig adaptora max 15kg (uzależniony także od konstrukcji słupa).



Parametry techniczne

Ultrak Security Systems Sp. z o.o.

www.adiglobal.com/pl

Siedziba spółki:
Lubieszyn 8
72-002 Dołuje k/Szczecina
tel. +48 91 485 40 60
fax +48 91 485 40 80
e-mail: info.pl@adiglobal.com

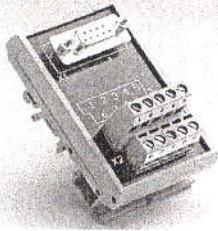
Oddział Warszawa
ul. Odrowęża 15
03-310 Warszawa
tel. +48 22 519-76-53/57...58
fax +48 22 519 76 59
e-mail: biuro.warszawa@adiglobal.com

Przedstawiciele regionalni:
Płd – zach Polska Andrzej Dera tel. 607 445 836
Północna Polska Krzysztof Parzyszek tel. 607 445 894
Płd-Wsch Polska Piotr Czerkowski tel. 607 445 848
Wielkopolska Robert Bigos tel. 607 445 640
Centralna Polska Sylwia Wyrzykowska tel. 607 445 445

ADI
GLOBAL DISTRIBUTION

ADAM-3900 Series

Wiring Terminals for
DIN-rail Mounting



ADAM-3909

DB9 Wiring Terminal for DIN-rail
Mounting

Features

- Low cost universal DIN-rail mounting screw terminal module for PC-LabCard™ products with DB9 connector.
- Case dimensions (W x L x H): 77.5 x 45 x 51 mm (3.1" x 1.8" x 2.0")

To Be Used With

PCL-728, PCL-740, PCL-741, PCL-743B, PCL-745B, PCL-832



NEW

ADAM-3915

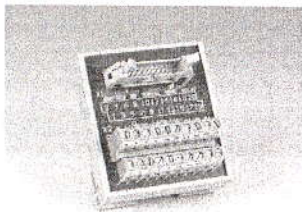
DB15 Wiring Terminal for
DIN-rail Mounting

Features

- Low cost universal DIN-rail mounting screw terminal module for AMONet cards with DB15 female connector
- Case dimensions (W x L x H): 77.5 x 68 x 51 mm (3.1" x 2.7" x 2.0")

To Be Used With

PCI-1202



ADAM-3920

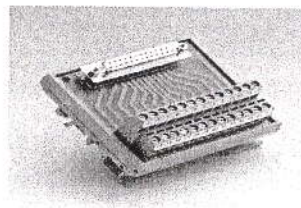
20-pin Flat Cable Wiring
Terminal for DIN-rail Mounting

Features

- Low cost universal DIN-rail mounting screw terminal module for PC-LabCard products with 20-pin connector
- Case dimensions (W x L x H): 77.5 x 67.5 x 51 mm (3.1" x 2.7" x 2.0")

To Be Used With

PCI-1735U, PCL-711B/S, PCL-720+, PCL-726, PCL-727, PCL-730, PCL-812PG, PCL-816, PCL-818 Series, PCL-836



ADAM-3925

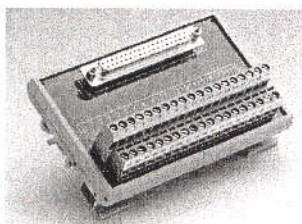
DB25 Wiring Terminal for
DIN-rail Mounting

Features

- Low cost universal DIN-rail mounting screw terminal module for PC-LabCard products with DB25 connector
- Screw-clamp terminal blocks allow easy and reliable connections
- Case dimensions (W x L x H): 77.5 x 56.3 x 51 mm (3.1" x 2.2" x 2.0")

To Be Used With

PCL-725, PCL-740, PCL-746+, PCL-833



ADAM-3937

DB37 Wiring Terminal for
DIN-rail Mounting

Features

- Low cost universal DIN-rail mounting screw terminal module for DA&C cards with DB37 female connector
- Case dimensions (W x L x H): 77.5 x 146.3 x 51 mm (3.1" x 5.8" x 2.0")

To Be Used With

PCI-1713, PCI-1715U, PCI-1718HBU/1718HGU, PCI-1720U, PCI-1727U, PCI-1730, PCI-1733, PCI-1734, PCI-1750, PCI-1760, PCI-1761



NEW

ADAM-3944

DB44 Wiring Terminal for
DIN-rail Mounting

Features

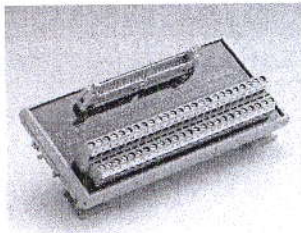
- Low cost universal DIN-rail mounting screw terminal module for DA&C cards with DB44 female connector.
- Case dimensions (W x L x H): 77.5 x 203 x 51 mm (3.1" x 8" x 2.0")

To Be Used With

PCI-1736UP, PCI-1763UP

ADAM-3900 Series

Wiring Terminals for
DIN-rail Mounting



ADAM-3950

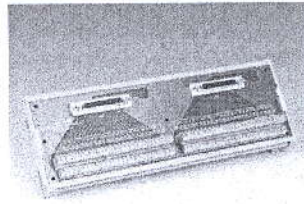
50-pin Flat Cable Wiring
Terminal for DIN-rail Mounting

Features

- Low cost universal DIN-rail mounting screw terminal module for PC-LabCard™ products with 50-pin flat cable connector.
- Case dimensions (W x L x H): 77.5 x 146.3 x 51 mm (3.1" x 5.8" x 2.0")

To Be Used With

USB-4751/4751L, PCI-1737U, PCI-1739U, PCL-722, PCL-724, PCL-731



ADAM-3950D

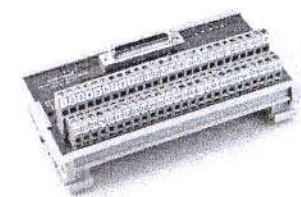
Dual 50-pin SCSI-II Wiring
Terminal for DIN-rail Mounting

Features

- Low cost universal DIN-rail mounting screw terminal module for industrial applications with dual 50-pin SCSI-II female connectors
- Case dimensions (W x L x H): 77.5 x 179.5 x 51 mm (3.1" x 7.1" x 2.0")

To Be Used With

PCI-1240U, PCI-1752U, PCI-1752USo, PCI-1754, PCI-1756



ADAM-3950S

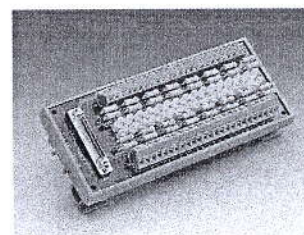
50-pin SCSI-II Wiring Terminal
for DIN-rail Mounting

Features

- Low cost universal DIN-rail mounting screw terminal module for industrial applications with 50-pin SCSI-II female connector
- Case dimensions (W x L x H): 77.5 x 146.3 x 51 mm (3.1" x 5.8" x 2.0")

To Be Used With

PCI-1752U, PCI-1752USO, PCI-1754, PCI-1756



ADAM-3951

Wiring Terminal Module with
LED indicators for DIN-rail
Mounting

Features

- Low-cost DIN-rail mounting wiring terminal module for PCI-1752/1754/1756 with 50-pin SCSI-II female connector.
- Screw-clamp terminal blocks allow easy and reliable connections.
- Each LED indicates its current bi-directional I/O logic status with either green or red light.
- Case dimensions (W x L x H): 77.5 x 179.5 x 41.5 mm (3.1" x 7.1" x 1.6")

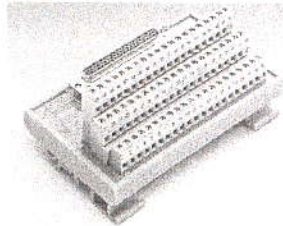
To Be Used With

PCI-1752U, PCI-1752USO, PCI-1754, PCI-1756



ADAM-3900 Series

Wiring Terminals for
DIN-rail Mounting



ADAM-3962

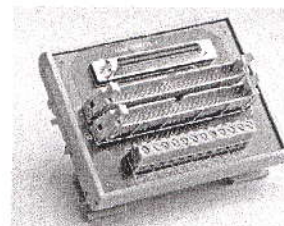
DB62 Wiring Terminal for
DIN-rail Mounting

Features

- Low cost universal DIN-rail mounting screw terminal module for DA&C cards with DB62 female connector
- Screw-clamp terminal blocks allow easy and reliable connections
- Case dimensions (W x L x H): 77.5 x 124.5 x 63.5 mm (3.1" x 4.9" x 2.5")

To Be Used With

PCI-1243U, PCI-1762



ADAM-3968/50

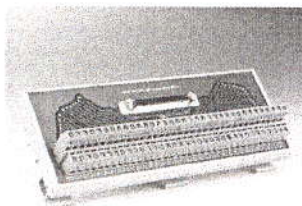
68-pin SCSI-II to Two 50-pin Box
Header for DIN-rail Mounting

Features

- Low cost universal DIN-rail mounting screw terminal module for PC-LabCard™ products with 68-pin SCSI-II connectors
- Converts one 68-pin SCSI-II connector to two 50-pin Opto-22 compatible box headers
- Case dimensions (W x L x H): 77.0 x 101.0 x 54.3 mm (3.0" x 4.0" x 2.1")

To Be Used With

PCI-1751, PCI-1753, PCI-1753E



ADAM-3968

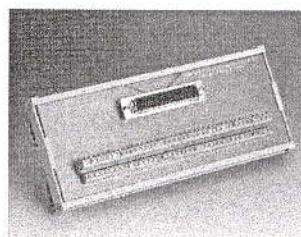
68-pin SCSI-II Wiring Terminal
for DIN-rail Mounting

Features

- Low cost universal DIN-rail mounting screw terminal module for industrial applications with 68-pin SCSI-II female connector
- Case dimensions (W x L x H): 77.5 x 191.2 x 51 mm (3.1" x 8.4" x 2.0")

To Be Used With

PCI-1710/1710L, PCI-1710HG/1710HGL, PCI-1711/1711L, PCI-1712/1712L, PCI-1716/1716L, PCI-1741U, PCI-1742U, PCI-1747U, PCI-1721, PCI-1723, PCI-1751, PCI-1753/1753E, PCI-1723, PCI-1780U



ADAM-3978

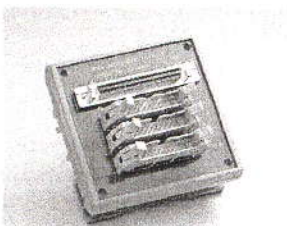
DB78 Wiring Terminal for
DIN-rail Mounting

Features

- Mounting Low cost universal DIN-rail mounting screw terminal module for industrial applications with DB78 female connector
- Case dimensions (W x L x H): 86 x 191 x 42 mm (3.39" x 7.51" x 1.65")

To Be Used With

MIC-3753, PCI-1756



ADAM-3968/20

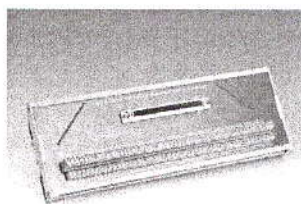
68-pin SCSI-II to Three 20-pin
Wiring Terminal Module for
DIN-rail Mounting

Features

- Low cost universal DIN-rail mounting screw terminal module for PC-LabCard™ products with 68-pin SCSI-II connectors
- Converts one 68-pin SCSI-II connector to three 20-pin connectors
- Case dimensions (W x L x H): 77.5 x 80 x 54.3 mm (3.1" x 3.2" x 2.1")

To Be Used With

PCI-1751, PCI-1753, PCI-1753E



ADAM-39100

100-pin SCSI-II Wiring Terminal
for DIN-rail Mounting

Features

- Low cost universal DIN-rail mounting screw terminal module for industrial applications with 100 pin SCSI-II female connector
- Case dimensions (W x L x H): 80 x 230 x 42 mm (3.14" x 9.05" x 1.65")

To Be Used With

PCI-1755