

# NDA-U-PA1 Cassa di sorveglianza 120VAC

www.boschsecurity.com



**BOSCH**  
Tecnologia per la vita



- ▶ Soluzione completa di alimentazione e connettività adatta per uso esterno
- ▶ Ingresso 120 V CA con potenza in uscita da 24 V CA/100 W
- ▶ Protezione da sovratensioni integrata in grado di migliorare l'affidabilità del sistema
- ▶ Si integra perfettamente all'interno della staffa per telecamera eliminando la necessità di una scatola di giunzione distinta
- ▶ Design modulare per un'installazione semplice e rapida

Le staffe modulari per telecamera e accessori costituiscono una famiglia di staffe, adattatori per l'installazione, piastre interfaccia pendenti e cabinet di sorveglianza che possono essere utilizzati con una vasta gamma di telecamere Bosch. Gli accessori sono facili da installare e possono essere combinati per semplificare l'installazione in molteplici luoghi conservando aspetto e praticità.

## Funzioni

I cabinet di sorveglianza Bosch sono progettati per soddisfare i requisiti di sicurezza elettrica e di potenza per telecamere utilizzate nelle applicazioni di sicurezza per esterni. Garantiscono l'alimentazione in assenza di PoE.

NDA-U-PA1 è inclusivo di un trasformatore con ingresso da 120 V CA e uscita da 24 V CA, per alimentare le telecamere classificate fino a 100 W con protezione da sovratensioni.

## Kit in fibra ottica

Il kit in fibra ottica di VG4-SFPSCKT è un modulo unico di conversione di supporti per l'uso con cabinet di sorveglianza. L'unità di conversione di supporti è progettata per accettare un'ampia gamma di moduli

SFP (Small Form-factor Pluggable) a 10/100 Mbps da utilizzare con fibra multimodale o monomodale con connettori LC o SC. Il modulo di conversione di supporti e quello SFP possono essere installati direttamente nel cabinet di sorveglianza per fornire una soluzione integrata in fibra ottica.

## Combinazioni di accessori universali

L'accessorio è pronto per l'installazione a parete o a soffitto. Per adattarlo all'installazione su palo o angolare, è necessario impiegare i seguenti accessori:

- NDA-U-PMAL Adattatore per montaggio su palo (grande)
- NDA-U-CMT Adattatore per installazione angolare

L'accessorio consente un'installazione agevole e diretta delle seguenti staffe:

- NDA-U-WMT Staffa per montaggio pendente a parete
- NDA-U-PMT Staffa per installazione sospesa a parete

## Certificazioni ed autorizzazioni

### Specifiche ambientali

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Atmosfera salina | IEC60068-2-52 |
| Impatto          | IK10          |

**Specifiche ambientali**

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Protezione ingresso  | IP66     |
| Vibrazione           | NEMA TS2 |
| Resistenza agli urti | NEMA TS2 |

**Regione Conformità alle normative/marchi di qualità**

|             |    |           |
|-------------|----|-----------|
| Europa      | CE | NDA-U-PAx |
| Stati Uniti | UL | NDA-U-PAx |

**Componenti inclusi**

| Quantità | Componente                          |
|----------|-------------------------------------|
| 1        | Cabinet di sorveglianza da 120 V CA |
| 1        | Guida all'installazione rapida      |
| 1        | Istruzioni per la sicurezza         |
| 1        | Descrizione tecnica (EAC)           |

**Specifiche tecniche**

**Caratteristiche meccaniche**

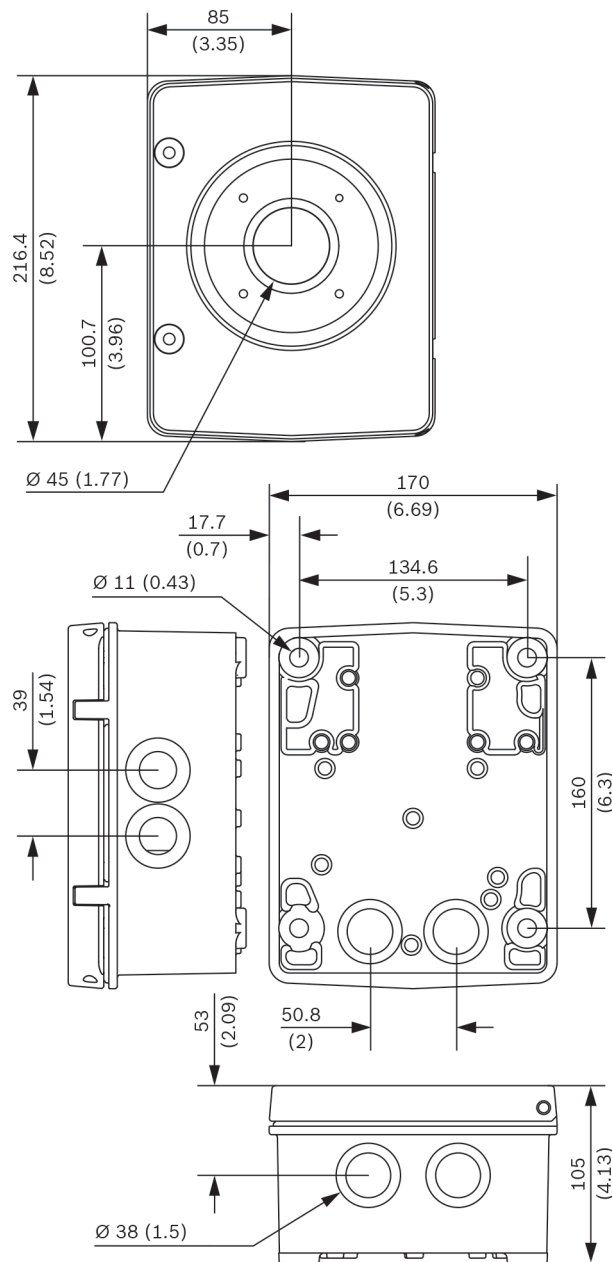
|                        |  |
|------------------------|--|
| Dimensioni (L x A x P) | 170,0 mm x 216,4 mm x 105,0 mm<br>(6,69 pollici x 8,52 pollici x 4,13 pollici) |
| Peso                   | 3773 g   |
| Colore standard        | Bianco (RAL 9003)  |
| Materiale struttura    | Legia di alluminio   |

**Specifiche elettriche**

|  |  |
|--|--|
| Protezione da sovratensioni sull'uscita di alimentazione | Corrente di picco 21,4 A, potenza di picco 1500 W (10/1000 µs) |
| Ingresso   | 120 V CA, 50/60 Hz   |
| Valore di uscita nominale                                | 24 V a 96 VA   |
| Fusibili di ingresso                                     | 1,6 A  |
| Fusibili di uscita                                       | 2,0 A (telecamera), 3,15 A (riscaldatore)                      |

**Specifiche ambientali**

|                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| Temperatura di esercizio | Da -60 °C a +55 °C         |
| Umidità                  | Da 0% a 100%, con condensa |



Dimensioni in mm (pollici)

**Informazioni per l'ordinazione**

**NDA-U-PA1 Cassa di sorveglianza 120VAC**

Cabinet di sorveglianza, ingresso 120 V CA, uscita 24 V CA, IP66

Numero ordine **NDA-U-PA1**

**Accessori**

**NDA-U-WMT Staffa parete**

Staffa universale per installazione a parete per telecamere dome, bianca

Numero ordine **NDA-U-WMT**

**NDA-U-PMT Staffa tubo, 31cm**

Staffa universale per installazione su tubo per telecamere dome, 31 cm, bianca  
Numero ordine **NDA-U-PMT**

---

**NDA-U-CMT Adattatore montaggio angolare**

Staffa universale per installazione angolare, bianca  
Numero ordine **NDA-U-CMT**

---

**NDA-U-PMAL Adattatore per montaggio a palo grande**

Adattatore universale per installazione su palo, bianco; grande  
Numero ordine **NDA-U-PMAL**

---

**NDA-U-PMT Staffa tubo, 31cm**

Staffa universale per installazione su tubo per telecamere dome, 31 cm, bianca  
Numero ordine **NDA-U-PMT**

---

**VG4-SFPCKT Media converter SFP a ethernet per AD**

Kit convertitore di supporti Ethernet in fibra ottica per ricevitore dati/trasmittitore video per telecamere AUTODOME e per MIC-IP-PSU per telecamere analogiche MIC.  
Numero ordine **VG4-SFPCKT**

---

**SFP-2 Modulo fibra, multimodale, 1310nm, 2LC**

Modulo in fibra ottica SFP, 2 km (1,2 miglia), 2 connettori LC.  
Multimodale  
1310 nm  
Numero ordine **SFP-2**

---

**SFP-3 Modulo fibra, monomodale, 1310nm, 2LC**

Modulo in fibra ottica SFP, 20 km (12,4 miglia), 2 connettori LC.  
Monomodale  
1310 nm  
Numero ordine **SFP-3**

---

**SFP-25 Modulo fibra, 1310/1550nm, 1SC**

Modulo in fibra ottica SFP, 2 km (1,2 miglia), 1 connettori SC  
Multimodale  
1310/1550 nm  
Numero ordine **SFP-25**

---

**SFP-26 Modulo fibra, 1550/1310nm, 1SC**

Modulo in fibra ottica SFP, 2 km (1,2 miglia), 1 connettori SC  
Multimodale  
1550/1310 nm  
Numero ordine **SFP-26**

---

**Rappresentato da:**

**Europe, Middle East, Africa:**

Bosch Security Systems B.V.  
P.O. Box 80002  
5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
Phone: + 31 40 2577 284  
emea.securitysystems@bosch.com  
emea.boschsecurity.com

**Germany:**

Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Germany  
www.boschsecurity.com