

## VSP-UHO-POE-10 Cust PoE esterno IK10, riscald., ventola



L'alloggiamento telecamera PoE ha un design elegante che consente di utilizzare una telecamera DINION in ambienti esterni o interni, oppure in aree in cui è necessario proteggere la telecamera.

L'alloggiamento è fornito con alimentazione attraverso la connessione Ethernet PoE o, in alternativa, attraverso un alimentatore a 12 VDC.

### Funzioni

#### Facile installazione

L'eccezionale design ad apertura laterale a cerniera dell'alloggiamento facilita l'accesso ai controlli della telecamera e dell'obiettivo durante l'installazione. Le viti antimanomissione per i fermi di bloccaggio impediscono l'accesso non autorizzato all'alloggiamento. I fori di montaggio sulla base dell'alloggiamento offrono la massima flessibilità di installazione su staffe fisse, rotanti e inclinabili.

#### Robustezza

Grazie al design elegante che soddisfa i requisiti IP67, IK10 e NEMA 4X, l'alloggiamento PoE rappresenta la soluzione ideale per proteggere le apparecchiature di sorveglianza dagli agenti atmosferici.

#### Connessioni

Un pressacavi singolo (M25 x 1,5) nella parte posteriore dell'alloggiamento consente una connessione a tenuta per l'alimentazione Ethernet (PoE) e, opzionalmente, cavi 12 VDC, di allarme o audio. Alloggiamento e telecamera sono



- Protegge combinazioni di telecamera/obiettivo fino a 268 mm di lunghezza
- Apertura laterale a cerniera per una semplice installazione e configurazione della telecamera
- Ingresso alimentazione PoE per installazione con cavo singolo
- Alloggiamento elegante e resistente (IP67; IK10; NEMA 4X)
- Riscaldatore

alimentati attraverso un cavo Ethernet PoE o, in assenza di PoE, attraverso un alimentatore esterno a 12 VDC che passa attraverso l'alimentatore dell'alloggiamento.

### Informazioni normative

|       |                            |
|-------|----------------------------|
| Norme | EN 55032: 2015             |
|       | EN 50130-4: 2011+ A1: 2014 |
|       | EN IEC 63000: 2018         |

| Regione     | Conformità alle normative/marchi di qualità |  |
|-------------|---|--|
| Europa      | CE  |  |
| Stati Uniti | UL  |  |
| Regno Unito | UKCA  |  |

## Note di installazione/configurazione

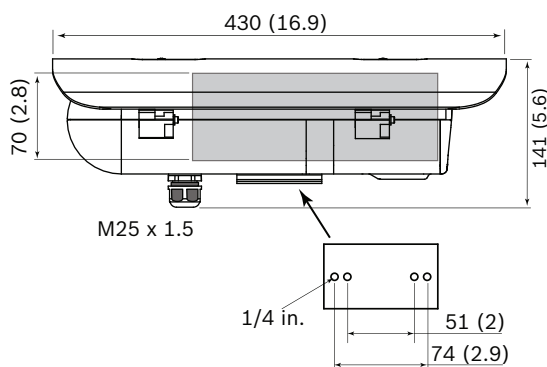
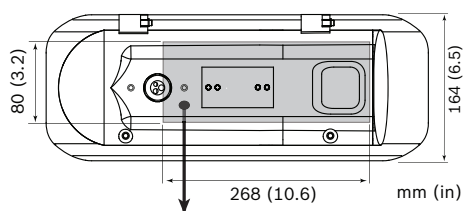


Fig. 1:



Max. camera/lens size (H x W x D):  
70 x 80 x 268 mm (2.8 x 3.2 x 10.6 in)

\* Per l'uso con uno switch predisposto per LLDP, UHO-POE-10 deve essere utilizzato con una telecamera IP Bosch con firmware 6.43 o superiore e occorre assegnare potenza aggiuntive nelle impostazioni di rete della telecamera.

## Componenti inclusi

| Quantità | Componente |
|----------|------------|
| 1        | Unità      |

## Specifiche tecniche

## Specifiche elettriche

|   |   |
|---|---|
| Alimentazione                           | Power-over-Ethernet Plus (PoE+) IEEE 802.3at <sup>1</sup> , 48 VDC nominale oppure 12 VDC (commutabile) |
| Consumo energetico (solo alloggiamento) | 14 W max.   |
| Potenza (alloggiamento + telecamera)    | 25,5 W max.   |

\*Alcuni switch seguono IEEE 802.3-2015; può essere applicata la protezione da sovracorrente della porta. A seconda delle tolleranze nell'apparecchiatura di alimentazione, ciò può causare un'interruzione di corrente sulla porta all'avvio. È possibile consigliare Bosch NPD-6001B midspan come alimentatore.

\* UHO-PoE implementa la negoziazione a livello di classe mediante firma, la negoziazione di potenza LLDP non è supportata.

## Caratteristiche meccaniche

|                        |  |
|------------------------|--|
| Dimensioni (A x P x L) | 141 x 164 x 430 mm<br>fornita con tettuccio parasole |
|------------------------|--|

|   |   |
|---|---|
| Peso  | 2,2 Kg  |
| Struttura   | Rivestimento in alluminio, guarnizioni in silicone, minuteria in acciaio inossidabile                                       |
| Colore  | Grigio  |
| Finestra  | 3 mm, policarbonato   |
| Fermi di bloccaggio                                   | Viti antimanomissione in dotazione  |
| Installazione della telecamera                        | Piastra di appoggio telecamera/obiettivo rimovibile, montabile mediante due viti  |
| Dimensioni massime telecamera + obiettivo (A x P x L) | 70 x 80 x 268 mm  |
| Fori di montaggio                                     | 2 coppie di fori maschiati 1/4-20<br>Doppino interno: 51 mm da centro a centro<br>Doppino esterno: 74 mm da centro a centro |

## Caratteristiche ambientali

|  |   |
|--|---|
| Temperatura di esercizio - esterna   | Da -30 °C a +55 °C                                      |
| Temperatura di esercizio - interna <sup>1</sup>                                | Da -20 °C a +55 °C                                      |
| Protezione custodia <sup>2</sup>   | IP67, IK10 (finestra in policarbonato inclusa), NEMA 4X |
| NEMA TS 2-2003 (R2008), paragrafo 2.1.5.1 con profilo di test come da fig. 2.1 | Da -34 °C a +74 °C                                      |

<sup>1</sup> per garantire la conformità ai limiti della temperatura esterna, consultare le specifiche della telecamera

<sup>2</sup> per ambienti estremi, vedere la gamma di prodotti Bosch Extreme

## Informazioni per l'ordinazione

**VSP-UHO-POE-10 Cust PoE esterno IK10, riscald., ventola**  
Alloggiamento telecamera per esterno con alimentazione PoE+, IK10.  
Numero ordine **VSP-UHO-POE-10**

## Accessori

**LTC 9215/00 Staffa a parete, cablaggio passante, 12"**  
Montaggio a parete per alloggiamento telecamera con cablaggio passante, 30 cm; per uso esterno.  
Numero ordine **LTC 9215/00**

**LTC 9215/00S Staffa a parete per UHI/UHO**  
Montaggio a parete per alloggiamento telecamera con cablaggio passante, 18 cm; per uso interno.  
Numero ordine **LTC 9215/00S**

**LTC 9219/01 Staffa montaggio "J-mount"**

Montaggio a gancio per alloggiamento telecamera, 40 cm; per uso interno.

Numero ordine **LTC 9219/01**

---

**LTC 9213/01 Adattat mont palo per LTC9210,9212,9215**

Adattatore flessibile per montaggio su palo per staffe (da utilizzare insieme alla staffa per installazione a parete appropriata). Max. 9 Kg; palo di diametro da 76 mm a 380 mm; fascette in acciaio inossidabile.

Numero ordine **LTC 9213/01**

---

**LTC 9225/00 Staffa mont palo 45KG/100lb max carico**

Staffa versatile per alloggiamento telecamera per 25", finitura grigio chiaro.

Numero ordine **LTC 9225/00**

---

**TC9311PM3T Tool per installazione a palo**

Strumento di installazione per montaggio su palo

TC9311PM3, LTC 9213 e LTC 9225.

Numero ordine **TC9311PM3T**

---



<https://www.boschsecurity.com>