

## DS-3E0109P-E(C)

### Conmutador PoE no administrado de 8 p a 100 Mbps

DS-3E0109P-E (C) es un conmutador PoEs de 2100 Mbps. Según el reenvío a velocidad de cable, el conmutador admite una fuente de alimentación Ethernet PoE y un modo extendido. La distancia de la fuente de alimentación alcanza los 300 m. También es compatible con la transmisión superior y estable del vídeo del área de vigilancia importante cuando se conecta a los puertos de alta prioridad..



Intelligent PoE 300 m Transmission 8-Core Power Supply 6 KV Surge Protection High Priority Ports

## Características y funciones

Gestión inteligente de PoE.

- Cuando la fuente de alimentación supera el límite, los puertos PoE de forma inteligente

administrar la fuente de alimentación, lo que prolonga la vida útil del conmutador.

Transmisión PoE de largo alcance de hasta 300 m.

- La distancia entre los IPC y el conmutador puede alcanzar un máximo de 300 metros.

Fuente de alimentación adaptable de 4/8 núcleos con menor pérdida de energía.

- La fuente de alimentación de 8 núcleos reduce la pérdida de energía en los cables.

Protección contra sobretensiones de 6KV para mejorar la confiabilidad en entornos hostiles.

- El dispositivo de protección contra sobretensiones incorporado protege el interruptor de la oleada repentina de relámpagos en un entorno hostil.

Diseño para transmisión de video.

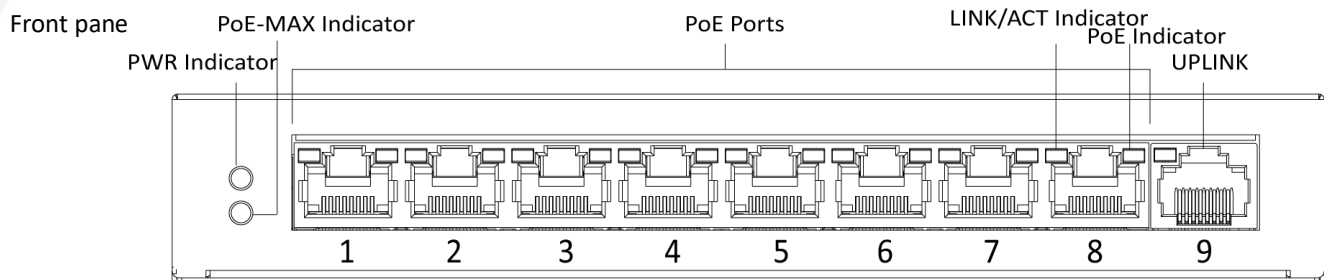
- El puerto VIP garantiza la transmisión de datos importantes cuando la red ocurre la congestión.



## Specification

Model		DS-3E0109P-E(C)
Network parameters	Port number	8 × 100 Mbps PoE ports, 1 × 100 Mbps Ethernet port
	Port type	RJ45 port, full duplex, MDI/MDI-X adaptive
	Standard	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
	Forwarding mode	Store-and-forward switching
	Working mode	Standard mode (default); Extend mode
	High priority ports	Ports 1 to 2
	Ports for long-distance transmission	Ports 1 to 8
	MAC address table	2 K
	Switching capacity	1.8 Gbps
	Packet forwarding rate	1.339 Mpps
	Internal cache	1 Mbits
PoE power supply	PoE standard	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
	PoE power pin	Supports 8-core power supply, Ethernet cable 1/2/3/6 and 4/5/7/8 provide simultaneous power supply
	PoE port	Ports 1 to 8
	Max. port power	30 W
	PoE power budget	115 W
	Max. power consumption	120 W
General	Shell	Metal material, fan-free design
	Gross weight	1.01 kg (2.23 lb)
	Net weight	0.35 kg (0.77 lb)
	Dimension (L × H × D)	170 mm × 27.6 mm × 93.1 mm (6.7" × 1.1" × 3.7")
	Operating temperature	-10 °C to 55 °C (14 °F to 131 °F)
	Storage temperature	-40 °C to 85 °C (-40 °F to 185 °F)
	Operating humidity	5% to 95% (no condensation)
	Storage humidity	5% to 95% (no condensation)
	Power supply	48 VDC, 2.5 A
	Power consumption in idle	5 W
Approval	EMC	FCC (47 CFR Part 15, Subpart B); CE-EMC (EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 55024: 2010 +A1: 2015); RCM (AS/NZS CISPR 32: 2015); IC (ICES-003: Issue 6, 2016)
	Safety	UL (UL 60950-1); CB (IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013); CE-LVD (EN 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013)
	Chemistry	CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2006)

## Interfaz física



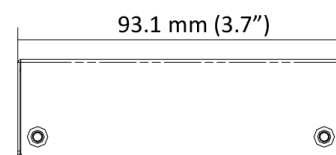
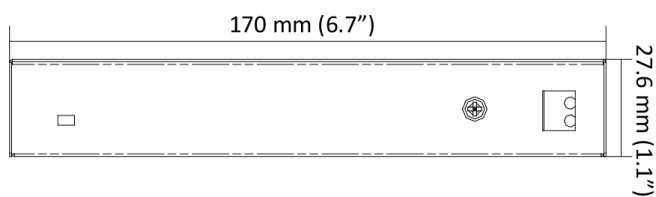
Back panel:



## Modelo disponible

DS-3E0109P-E(C)

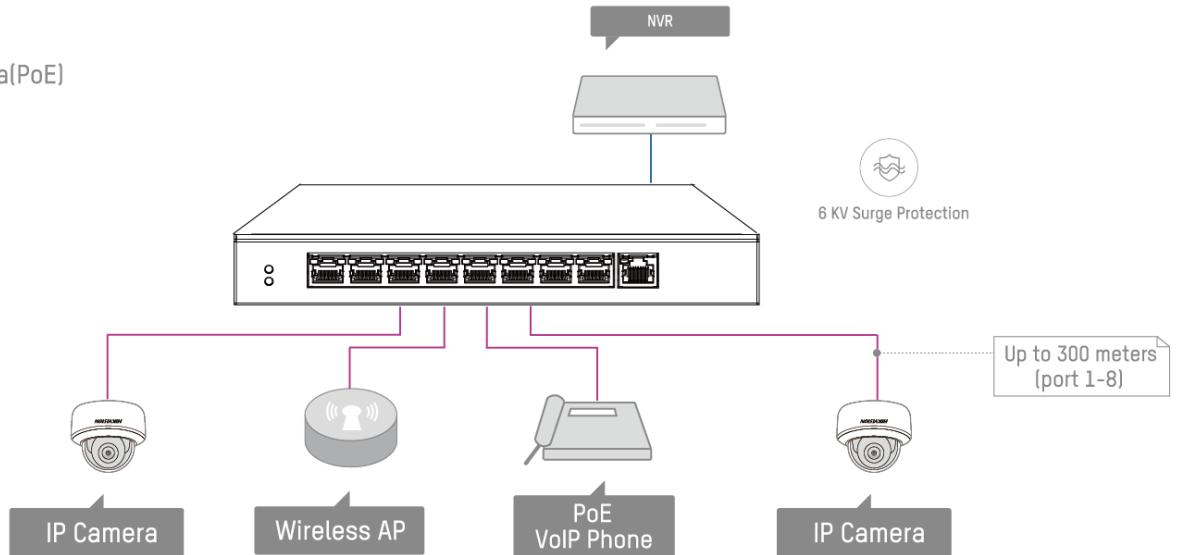
## Dimension (unit: mm)



## Aplicación típica

— Data

— Power+Data(PoE)



Distributed by



## HIKVISION®

### Headquarters

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,  
Hangzhou 310051, China  
T +86-571-8807-5998  
overseasbusiness@hikvision.com

**Hikvision USA**  
T +1-909-895-0400  
sales.usa@hikvision.com

**Hikvision Australia**  
T +61-2-8599-4233  
salesau@hikvision.com

**Hikvision India**  
T +91-22-28469900  
sales@pramahikvision.com

**Hikvision Canada**  
T +1-866-200-6690  
sales.canada@hikvision.com

**Hikvision Thailand**  
T +662-275-9949  
sales.thailand@hikvision.com

**Hikvision Europe**  
T +31-23-5542770  
sales.eu@hikvision.com

**Hikvision Italy**  
T +39-0438-6902  
info.it@hikvision.com

**Hikvision Brazil**  
T +55 11 3318-0050  
Latam.support@hikvision.com

**Hikvision Turkey**  
T +90 (216)521 7070- 7074  
sales.tr@hikvision.com

**Hikvision Malaysia**  
T +601-7652-2413  
sales.my@hikvision.com

**Hikvision UK & Ireland**  
T +01628-902140  
sales.uk@hikvision.com

**Hikvision South Africa**  
Tel: +27 (10) 0351172  
sale.africa@hikvision.com

**Hikvision France**  
T +33(0)1-85-330-450  
info.fr@hikvision.com

**Hikvision Kazakhstan**  
T +7-727-9730667  
nikia.panfilov@hikvision.ru

**Hikvision Vietnam**  
T +84-974270888  
sales.vt@hikvision.com

**Hikvision UAE**  
T +971-4-4432090  
salesme@hikvision.com

**Hikvision Singapore**  
T +65-6684-4718  
sg@hikvision.com

**Hikvision Spain**  
T +34-91-737-16-55  
info.es@hikvision.com

**Hikvision Tashkent**  
T +99-87-1238-9438  
uzb@hikvision.ru

**Hikvision Hong Kong**  
T +852-2151-1761  
info.hk@hikvision.com

**Hikvision Russia**  
T +7-495-669-67-99  
saleru@hikvision.com

**Hikvision Korea**  
T +82-(0)31-731-8817  
sales.korea@hikvision.com

**Hikvision Poland**  
T +48-22-460-01-50  
info.pl@hikvision.com

**Hikvision Indonesia**  
T +62-21-2933759  
Sales.Indonesia@hikvision.com

**Hikvision Colombia**  
sales.colombia@hikvision.com