# ESP-300

## Protector de sobretensión

### Descripción general

El Protector contra Sobretensiones Ethernet de IFS® es la solución ideal para proteger los valiosos equipos Ethernet contra sobretensiones eléctricas o rayos potencialmente dañinos. El protector contra sobretensiones proporciona hasta 20KA de protección en tramos de cable Ethernet, incluyendo transmisiones Power Over Ethernet (PoE).

El módulo ofrece una fácil instalación plug-and-play al proporcionar dos interfaces 10/100/1000Base-T pasivas para la conexión entre dos dispositivos Ethernet y un tornillo de tierra para conectar el dispositivo a tierra.
La unidad está diseñada con un puerto desprotegido y un puerto protegido para ayudar a prevenir la entrada de sobretensiones eléctricas a través de tramos de cable Ethernet al aire libre.




### Detalles

- Protección contra sobretensiones 20KA
- Dos puertos Ethernet 10/100/1000 pasivos
- Compatible PoE-at/af pass-through
- Una posición a tierra

# ESP-300
## Protector de sobretensión

## Especificaciones técnicas

### General

| | |
|---|---|
| Category | Surge Protection |
| Port type | 10/100/1000 |

### Physical

| | |
|---|---|
| Physical dimensions | 65 x 42 x 20 mm |
| Net weight | 80 g |
| Material | Metal |

### Environmental

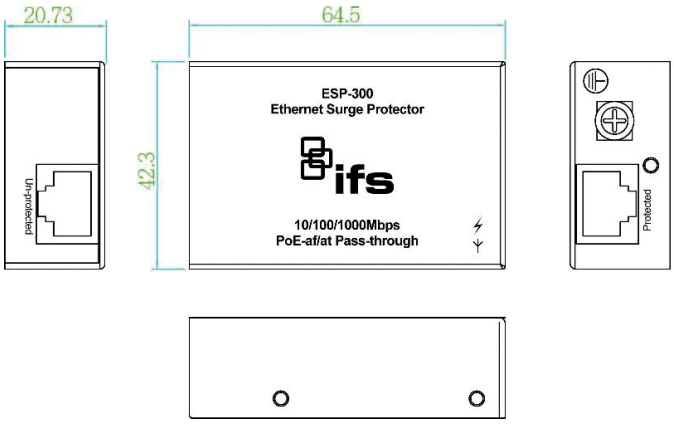
| | |
|---|---|
| Operating temperature | 0 a +50°C |
| Environment | Indoor |

### Ethernet

| | |
|---|---|
| Conectores Ethernet | RJ45 (2) |
| Masa | Tornillo (1) |

### Eléctrico y Mecánico

| | |
|---|---|
| Tensión CC de arco | 230 V, ±20% |
| Corriente nominal de descarga de impulsos (onda 8/20?s) | 20 KA |
| Tensión del arco a 1A | ~35 V |
| Corriente de transición de calentamiento a arco | ~1 A |
| Tensión de calentamiento | ~200 V |




Como empresa innovadora, Kidde Global Solutions se reserva el derecho de modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso. Para conocer las últimas especificaciones de los productos, visite la Web de es.firesecurityproducts.com o póngase en contacto con su comercial.

Last updated on 12 November 2026 - 20:20