

## Kit di sicurezza elettrica A 120 V AC

Per proteggere le telecamere dalle sovratensioni

Questo kit di sicurezza elettrica garantisce la sicurezza dell'installatore e il corretto funzionamento delle apparecchiature elettriche all'interno degli armadi. È dotato di protezione dalle sovratensioni, di un interruttore magnetotermico miniaturizzato e di morsettiere che consentono un'installazione semplice e affidabile delle apparecchiature di sorveglianza.

- > **Dispositivo di protezione contro le sovratensioni**
- > **Protegge i dispositivi connessi**
- > **Interruttore automatico miniaturizzato**
- > **Intervallo di temperatura da -30 °C a 70 °C (da -22 °F a 158 °F)**



# Kit di sicurezza elettrica A 120 V AC

## Approvazioni

### Marche del prodotto

UL/cUL, CE, RCM, UKCA

### Catena di fornitura

Conformità a TAA

### Protezione

Dispositivo di protezione contro le sovratensioni:

IEC/EN 61643-11

Fusibile MCB: IEC 60947-2

Morsettiera: IEC 60947-7-1:2009, IEC 60947-7-2:2009

## Generale

### Alimentazione

Dispositivo di protezione contro le sovratensioni:

Categoria di tensione di picco: III

Categoria di requisiti secondo la norma IEC 61643-11:

Tipo II, Tipo III

Tensione di rete: 120 V/240 V

Corrente di scarica  $I_n$  (8/20 $\mu$ s) cavo-PE: 20 kA

Corrente nominale di cortocircuito  $I_{SCCR}$ : 50 kA

$U_{OC}$  a impulsi combinati: 6 kV

Rete a bassa tensione: Monofase, TN-S

Tempo di risposta/tempo di fallback:  $\leq 25$  ns

Tensione di picco temporanea (sovratensione)  $-U_{TOV}$ :

229 V

Tensione continua max.,  $U_c$  (CA): 150 V

Corrente di scarica  $I_{max}$  (8/20  $\mu$ s) cavo PE: 50 kA

Corrente di scarica (tipo III): 3 kA

Livello di protezione in IN (L/N-PE):  $\leq 1,25$  kV

### Fusibile MCB:

Capacità di rottura: 3 kA  $I_{cu}$  415 V CA EN/IEC 60947-2,

10 kA  $I_{cu}$  240 V CA EN/IEC 60947-2,

14 kA AIR 240 V CA UL 489

Curva di intervento C

### Condizioni d'esercizio

Temperatura: Da  $-40$  °C a  $85$  °C (da  $-40$  °F a  $185$  °F)

Umidità: umidità relativa da 5 a 95% (senza condensa)

### Condizioni di immagazzinaggio

Temperatura: Da  $-40$  °C a  $85$  °C (da  $-40$  °F a  $185$  °F)

Umidità: Umidità relativa 5-95% (senza condensa)

### Dimensioni

Per le dimensioni complessive del prodotto, vedere il disegno quotato in questa scheda tecnica.

### Peso

263 g (0.6 lb)

### Contenuto della scatola

Kit di sicurezza elettrica, interruttore magnetotermico, dispositivo di protezione contro le sovratensioni, morsettiera, documentazione di terze parti

### Garanzia

Garanzia di 3 anni, visitare [axis.com/warranty](http://axis.com/warranty)

### Codici prodotto

Disponibile all'indirizzo [axis.com/products/electrical-safety-kit-a-120-v-ac#part-numbers](http://axis.com/products/electrical-safety-kit-a-120-v-ac#part-numbers)

## Sostenibilità

### Controllo sostanza

Senza PVC, senza BFR/CFR conformemente a JEDEC/ECA Standard JS709

RoHS in conformità alla direttiva UE RoHS 2011/65/UE e 2015/863 e EN IEC 63000:2018 standard

REACH conformemente a (EC) N. 1907/2006. For SCIP UUID, consultare [echa.europa.eu](http://echa.europa.eu)

### Responsabilità ambientale

[axis.com/environmental-responsibility](http://axis.com/environmental-responsibility)

Axis Communications è un firmatario del Global

Compact delle Nazioni Unite, per maggiori informazioni vai su [unglobalcompact.org](http://unglobalcompact.org)

