

## Electrical Safety Kit A 120 V AC 電力サージからカメラを保護するため

この電気安全キットは、設置担当者の安全を確保し、キャビネット内の電気機器が適切に動作することを保証します。サージ保護機能、ミニブレーカー、ターミナルブロックが含まれており、監視機器の確実かつ容易な設置が可能です。

- > サージ保護
- > 接続されたデバイスを保護
- > ミニブレーカー
- > 温度範囲-30°C~70°C (-22° F~158° F)



# Electrical Safety Kit A 120 V AC

## 認証

製品のマーキング  
UL/cUL、CE、RCM、UKCA

サプライチェーン  
TAA準拠

安全性  
サージ保護器: IEC/EN 61643-11  
MCBヒューズ: IEC 60947-2  
ターミナルブロック: IEC 60947-7-1:2009、  
IEC 60947-7-2:2009

## 概要

電源  
サージ保護器:  
サージ電圧カテゴリー: III  
IEC 61643-11に基づく要件カテゴリー: Type II、Type III  
メイン電源電圧: 120 V/240 V  
放電電流 $I_n$  (8/20 $\mu$ s) wire-PE: 20 kA  
短絡電流定格 $I_{SCCR}$ : 50 kA  
複合パルス $U_{OC}$ : 6 kV  
低電圧ネットワーク: 単相、TN-S  
応答時間/フォールバック時間:  $\leq 25$  ns  
一時的サージ電圧 (過電圧) -  $U_{TOV}$ : 229 V  
最大連続電圧、 $U_c$  (AC): 150 V  
放電電流 $I_{max}$  (8/20 $\mu$ s) wire-PE: 50 kA  
放電電流 (type III): 3 kA  
保護レベルUp at IN (L/N-PE):  $\leq 1.25$  kV

MCBヒューズ:  
遮断容量: 3 kA  $I_{cu}$  415 V AC EN/IEC 60947-2、  
10 kA  $I_{cu}$  240 V AC EN/IEC 60947-2、  
14 kA AIR 240 V AC UL 489  
Cカーブ

動作温度  
温度: -40° C ~ 85° C  
湿度: 5 ~ 95% RH (結露不可)

保管条件  
温度: -40° C ~ 85° C  
湿度: 5 ~ 95% RH (結露不可)

寸法  
製品全体の寸法については、このデータシートの寸法  
図を参照してください。

重量  
263 g (0.6 lb)

パッケージ内容  
電気安全キット、MCBヒューズ、サージ保護器、ター  
ミナルブロック、第三者機関による証明書

保証  
3年保証については、[axis.com/warranty](https://axis.com/warranty)を参照

製品番号  
[axis.com/products/electrical-safety-kit-a-120-v-ac#part-numbers](https://axis.com/products/electrical-safety-kit-a-120-v-ac#part-numbers)で入手可能

## サステナビリティ

物質管理  
PVC不使用、BFR/CFR不使用 (JEDEC/ECA標準JS709に  
準拠)  
RoHS、EU RoHS指令2011/65/EUおよび2015/863、規  
格EN IEC 63000:2018に準拠  
REACH (EC) No 1907/2006に準拠。SCIP UUIDについ  
ては、[echa.europa.eu](https://echa.europa.eu)を参照

環境責任  
[axis.com/environmental-responsibility](https://axis.com/environmental-responsibility)  
Axis CommunicationsはUN Global Compactの署名企  
業です (詳細については[unglobalcompact.org](https://unglobalcompact.org)を参照)

