

Elektrisches Sicherheits-Set A 120 V AC

Zum Schutz der Kameras vor Spannungsspitzen

Dieses elektrische Sicherheits-Set gewährleistet die Sicherheit des Installateurs und den ordnungsgemäßen Betrieb der elektrischen Anlagen und Maschinenteile in den Schränken. Es umfasst einen Überspannungsschutz, einen Miniatur-Leistungsschalter sowie Anschlussblöcke für eine einfache und zuverlässige Installation der Anlagen und Maschinenteile für die Videosicherheit.

- > **des Überspannungsschutzes**
- > **Schützt Ihre verbundenen Geräte**
- > **Miniatur-Leistungsschalter**
- > **Temperaturbereich -30 °C bis 70 °C (-22 °F bis 158 °F)**



Elektrisches Sicherheits-Set A 120 V AC

Zulassungen

Produktkennzeichnungen

UL/cUL, CE, RCM, UKCA

Lieferkette

Entspricht TAA

Sicherheit

Überspannungsschutz: IEC/EN 61643-11

LS-Sicherung: IEC 60947-2

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

Allgemeines

Strom

Überspannungsschutz:

Überspannungskategorie: III

Anforderungskategorie gemäß IEC 61643-11: Typ II,
Typ III

Netzspannung: 120 V/240 V

Ableitstrom I_n (8/20 μ s) Draht-PE: 20 kA

Kurzschlussstromfestigkeit I_{SCCR} : 50 kA

Kombinierter Impuls U_{OC} : 6 kV

Niederspannungsnetz: Einphasig, TN-S

Ansprechzeit/Ausfallzeit: ≤ 25 ns

Kurzzeitige Überspannung (Überspannung) – U_{TOV} :
229 V

Max. Dauerspannung, U_c (Wechselstrom): 150 V

Ableitstrom I_{max} (8/20 μ s) Draht-PE: 50 kA

Ableitstrom (Typ III): 3 kA

Schutzstufe Up am Eingang (L/N-PE): $\leq 1,25$ kV

LS-Sicherung:

Abschaltleistung: 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

Auslösekurve C

Betriebsbedingungen

Temperatur: -40 °C bis $+85$ °C (-40 °F bis 185 °F)

Luftfeuchtigkeit: 5 bis 95 % rF (nicht kondensierend)

Lagerbedingungen

Temperatur: -40 °C bis $+85$ °C (-40 °F bis 185 °F)

Luftfeuchtigkeit: 5 bis 95 % (nicht kondensierend)

Abmessungen

Die Gesamtabmessungen des Produkts sind dem
Maßbild in diesem Datenblatt zu entnehmen.

Gewicht

263 g (0,6 lb)

Inhalt des Kartons

Elektrisches Sicherheits-Set, Fehlerstromschutzschalter,
Überspannungsschutz, Anschlussblock, Dokumentation
von Drittanbietern

Gewährleistung

Informationen zur 3-jährigen Axis Gewährleistung
finden Sie auf axis.com/warranty

Artikelnummern

Erhältlich unter axis.com/products/electrical-safety-kit-a-120-v-ac#part-numbers

Nachhaltigkeit

Substanzkontrolle

PVC-frei, BFR/CFR-frei gemäß JEDEC/ECA JS709

RoHS gemäß RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und 2015/
863 sowie Standard EN IEC 63000:2018

REACH gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

Informationen zu SCIP UUID finden Sie auf echa.europa.eu

Verantwortung für die Umwelt

axis.com/environmental-responsibility

Axis Communications nimmt am UN Global Compact
teil. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf
unglobalcompact.org

