

# AC電源用保安器 <ACKシリーズ>

## 用途

AC電源に入ってくる誘導雷等による衝撃性過電圧（サージ）及び継続的過電流に対して十分保護する機能を有しており、AC電源を使用するパソコン、ファクシミリ、多機能電話機等の各種端末及び測定機器類を含む電子装置の保護に最適です。



ACK01B



ACK03

## 機種

ACKは100V用で次表の種類から、電流容量に合わせてお選び頂けます。

機種	トータル電流容量	平行3Pコンセント数	サイズ(幅×奥行×高さ)
ACK01B	3A	1	68×42×92 [mm]
ACK03	10A	2	92×48×165 [mm]

## 特長

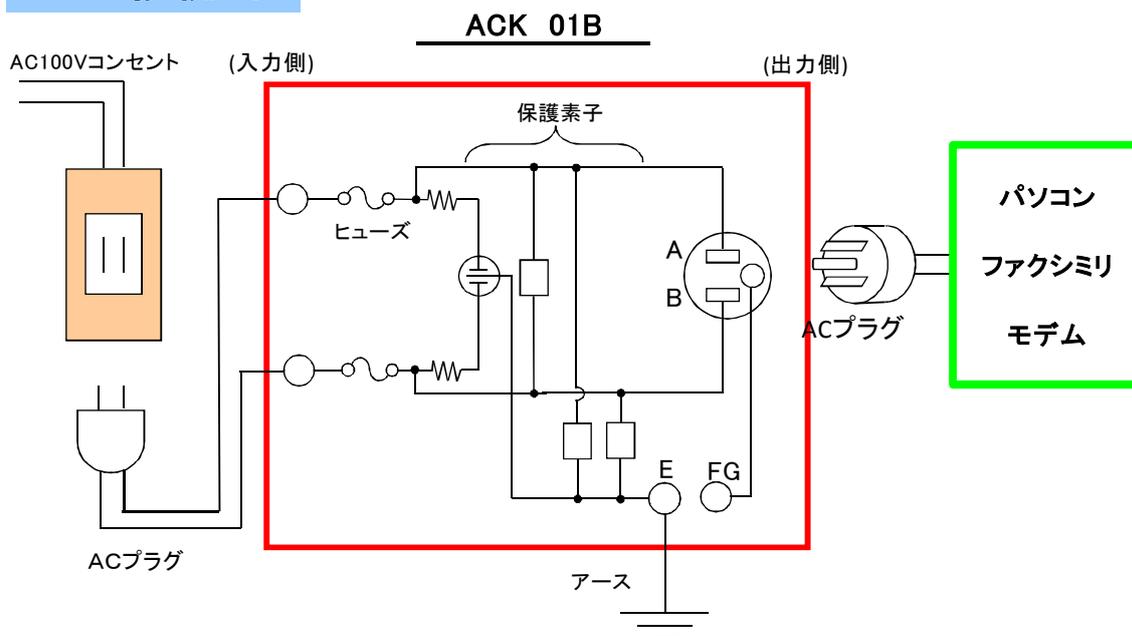
- ① 形状は小型、軽量で簡易に設置できます。
- ② 雷サージ等の異常電圧に対し応答性の早い素子を使用しております。
- ③ ACKの保安素子は、十分な機能、耐久性及び自復作用を持っております。
- ④ 過電流を防ぐ為、ヒューズが入っております。ヒューズが溶断した場合は市販の管ヒューズ（定格電流値のもの）にお取り替え下さい。

## 使用方法

ACKのアース端子（E）にアース線を接続します。（※ E端子は必ず接地して下さい）

接地抵抗 : E端子 (10Ω以下)

## ACK接続図



## 仕様

機種	線間抑圧電圧 (A-B)	対アース間抑圧電圧 (A,B-E)	記事
ACK01B	AC 380V	800V	雷サージ <sup>*</sup> (10/1000 $\mu$ sec 5kV)印加時
ACK03	AC 340V		

抑圧電圧：AC電源入力側に雷サージが印加された時に出力(被保護装置用コンセント)側に

出てくる最大電圧です。

{ 線間 : AC100V電源2線間  
 対アース間 : AC100V線とアース間

## 注意

被保護装置の絶縁試験を行う場合、DC400V以上の電圧を印加するとACKが動作して試験ができませんので、DC250V以下の電圧にするか、ACKを取り外して試験を行って下さい。

製品仕様は予告なく変更される場合がございますので、予めご了承下さい。2013年3月現在

[販売]

[製造]  株式会社 川口電機製作所

〒158-0097 東京都世田谷区用賀3-3-21  
 TEL:03-5491-0111 FAX:03-5491-0112  
 Eメール:sales@kawaguchidenki.co.jp  
 ホームページ: <http://www.kawaguchidenki.co.jp>