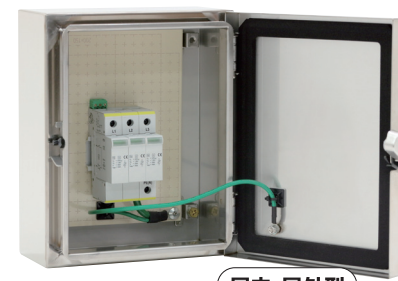


機器の護り方がここにある

過電圧・過電流・サージ・ノイズ除去、通電火災予防に

UL雷サージ防御盤

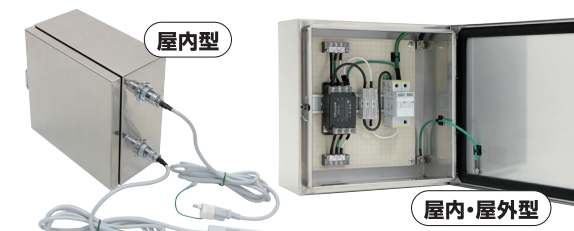
ELECTRO CONTINUITY PLAN SERIES



屋内・屋外型

ビルトインタイプ PD-001仕様

適応箇所	屋内・屋外(水没使用はできません)		
連続使用可能な温度範囲	-10(°C) ~ +60(°C)		
連続使用可能な相対湿度範囲	10(%) ~ 90(%)		
準拠規格	UL1449 第3版		
サージ電流処理能力	JISクラスI として 10(kA)	JISクラスII として 20(kA)	
適用回路	全100/200(V)交流電源回路 単相2線・単相3線・三相回路		



屋内型

屋内・屋外型

コーナーインタイプ PD-002仕様

適応箇所	屋内型は屋内 屋外型は屋内・屋外兼用		
連続使用可能な温度範囲	-10(°C) ~ +60(°C)		
連続使用可能な相対湿度範囲	10(%) ~ 90(%)		
準拠規格	UL1449 第3版		
最大通過電圧電流値	AC 100(V) 15(A)		
ノイズ低減効果周波数保証範囲	デファレンシャルモード 0.3~30(MHz) コモンモード 1~10(MHz)		
サージ電流処理能力	0.8(kA) 10/350(μs)	5(kA) 8/20(μs)	500回
適用回路	15(A) 100(V) 商用コンセント回路		

ご使用前に

- ◎本製品は落雷を防ぐ装置ではありません。
- ◎本製品をお使いいただき、不幸にも雷災害に遭われても、その一切の二次的補償は致しません。
- ◎「安全上のご注意」の禁止・強制項目から逸脱したご利用、工事施工を行った場合、または無資格者による電気配線に起因する不具合及び事故の発生に対しては一切責任を負いません。



合同会社 PDジャパン

〒381-2221 長野県長野市川中島町御厨1387番地3

Protective Device Email info@pd-japan.com URL http://www.pd-japan.com

電磁ハルス防御盤専用
お問い合わせ電話

026-214-3929

FAX.026-257-3903

2022.10
カタログ記載内容 2019年09月現在

損失を招く、落雷・サージ・EMP・ノイズ対策は万全ですか？



電気火災

直撃雷などによる強力な過電圧や過電流に耐え切れない電子機器、電線、配電回路は熱源となり発火、火災の原因となります。



機器の破損

高額な工作機械や、入手困難な特殊電子機器等の故障は、事業継続に多大な影響を与えます。



暴走・誤動作

有害ノイズは、精密機器や工作機械の誤動作や暴走につながり、品質の低下、経済的損失を生じます。

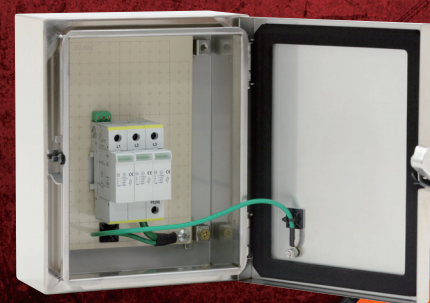


データや信用の損失

電気障害によるデジタル資産の損失は膨大な時間と費用を覚悟しなければなりません。また、同時に社会的信用の失墜につながります。

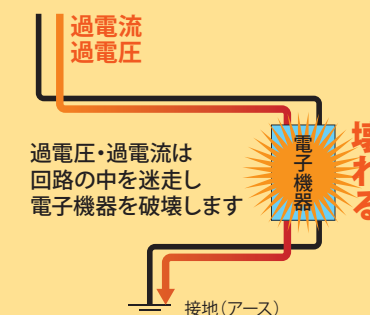
雷などによる瞬間的な高電圧、大電流を、支障のないところに流し、大切なところに流さない、侵入させないようにするのが電磁パルス対策です。

過電圧・過電流・サージ・ノイズ除去、通電火災予防に
UL雷サージ防御盤
ELECTRO CONTINUITY PLAN SERIES



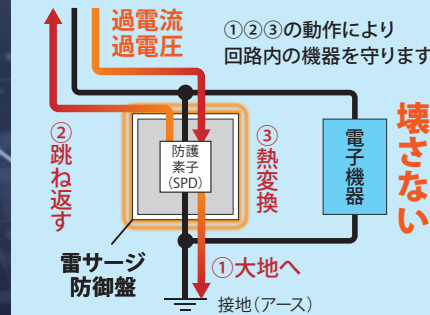
電磁パルス防御盤が護ります！

保護対策をしていない場合



外線からの過電圧・過電流はそのまま侵入し、電子機器類の誤動作や暴走を招き、最悪の場合損壊や発火する場合があります。

UL雷サージ防御盤を設置した場合



外線から侵入する過電圧・過電流を跳ね返け、電子機器を護ります。また、回路内で発生する雑ノイズを吸収し、電力品質を向上させます。



安心の国内製造

国内の全電力会社の内線規程に適合。日本の電力事情にカスタマイズしたメイドインジャパンです。



世界で使われています

世界が認める唯一のUL要求達成品 (UL1449 第3版準拠) 世界基準のハイクオリティデバイスは、「燃えてはならない」「壊れてはならない」多くの電子機器を護っています。



豊富な実績があります

豊富な実績と導入事例に加え、耐雷サージ・耐EMPにおける防御ノウハウを世界最高水準の技術と共に提供しています。

世界レベルの防御力！

- ◎ 直撃雷・誘導雷にも有効
世界トップシェアのSPDを搭載！有害な過電圧のみをナノ秒単位で瞬時に処理。対象機器や回路を護ります。
- ◎ 人工サージにも対応
配電回路内で発生する、開閉サージやインバーターノイズにも有効。品質を脅かす人工サージを駆逐します。
- ◎ 通電火災・復電火災の予防にも
停電からの復旧時や、瞬停などに発生する過電圧を抑制。復電や通電による火災を防ぎます。