

接地間用SPD ギャップ式



形式

LS-S2520GS

特性表

形 式	LS-S2520GS
最大連続使用電圧 U_c	255V AC
公称放電電流 (8/20 μ s) I_n	20kA
最大放電電流 (8/20 μ s) I_{max}	40kA
電圧防護レベル U_p	1500V以下
使用温度範囲 T	-40°C~+80°C
外郭の保護等級	IP20
使用電線範囲	より線 1.5~25mm ² 単線 1.5~35mm ²
取付方法	DINレール取り付け

●劣化接点出力端子

最大使用電圧/電流	AC250V/0.5A DC250V/0.1A DC125V/0.2A DC75V/0.5A
接点動作 (c接点)	a接点 (11-14) … 正常時:OFF 劣化時:ON b接点 (11-12) … 正常時:ON 劣化時:OFF
使用可能電線	~1.5mm ²

劣化接点出力端子に信号線を配線して遠隔監視を行う場合、信号線から侵入する雷サージから貴社の監視装置（劣化検出装置）を保護するために、信号線の監視装置直近に信号線の電圧に応じた信号回路用SPDの設置をお願いします。

信号回路用SPD

接点回路電圧	推奨SPD
AC100V	LT-121
AC200V	LT-122
DC12V	SL-GV12J
DC24V	SL-GV24J
DC48V	SL-GV48J
DC100V	LT-121

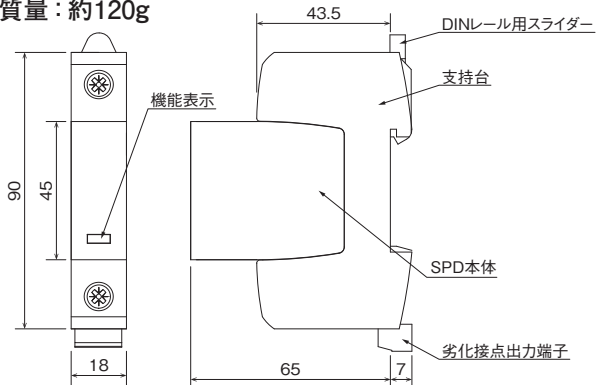
KEMA UL 規格認証
国土交通省 建築設備設計基準 適合品
クラスII (JIS C 5381-11) 対応

特長

1. プラグインタイプ
SPD本体のみ交換可能
2. 劣化時も安心機能付き
 - SPD機能表示付き
正常時：緑 劣化時：赤
 - 劣化接点出力対応
c接点 (a接点及びb接点)
3. 接地電極間の接続に使用
4. RoHS規制物質対応

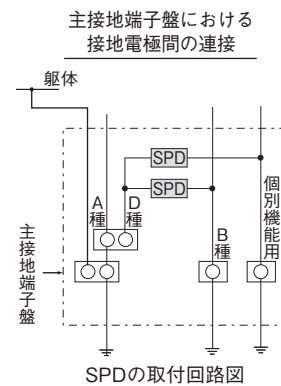
外形寸法図

質量：約120g



取り扱い

使用例



電源用SPD
クラスI

電源用SPD
クラスII

接地間用SPD

SPD盤その他
電源用避雷器

信号回路用SPD・
避雷器

LAN用SPD・
同軸用SPD

耐雷トランス

ホームアレスタ
シリーズ

高圧用避雷器

雷関連製品
その他