

太陽光システム専用 電源用SPD

新製品

国土交通省 建築設備設計基準 適合品
クラスII・III (JIS C 5381-1) 対応

特長

- 1. 効率化・コンパクト化**
各SPDを組み合わせた一体化で、配線工数が削減でき、作業時間が大幅に短縮
- 2. プラグインタイプ**
SPD本体のみ交換可能
- 3. 劣化時も安心**
 - 劣化時切り離し装置内蔵
 - SPD動作表示機能付き
正常時：青 劣化時：赤
 - 劣化接点出力対応
c接点 (a接点及びb接点)
- 4. 応答速度に優れ高性能、無続流**
 - 応答速度3nsec以下 ●Imax:40kA
- 5. RoHS対応**



低圧サージ
対策製品
JIS
対応

系統図および適用機種

単相2線660V DC		保護箇所 形式	対地間 (L-E間) LS-TED62FS	保護箇所 形式	線間 (L-L間) LS-TD6FS
最大連続使用電圧	Uc		660V DC		660V DC
公称放電電流 (8/20μs)	In		20kA		20kA
最大放電電流 (8/20μs)	Imax		40kA		40kA
電圧防護レベル (In 印加時)	Up		2500V以下		2500V以下
単相2線750V DC		保護箇所 形式	対地間 (L-E間) LS-TED72FS	保護箇所 形式	線間 (L-L間) LS-TD7FS
最大連続使用電圧	Uc		750V DC		750V DC
公称放電電流 (8/20μs)	In		20kA		20kA
最大放電電流 (8/20μs)	Imax		40kA		40kA
電圧防護レベル (In 印加時)	Up		2800V以下		2800V以下

● JISでは直流用SPDの評価方法を規定していないため、JISの試験方法を基に直流にて評価