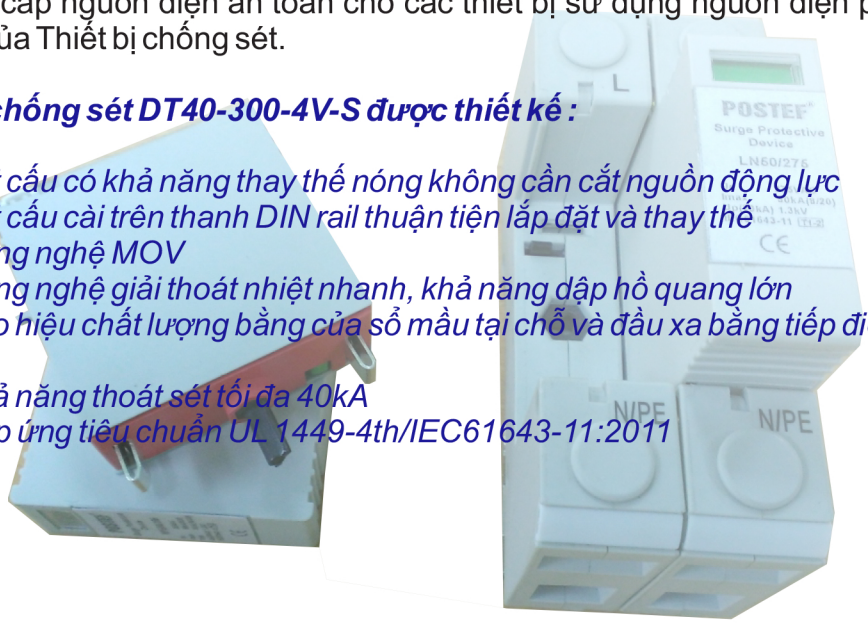
GIẢI PHÁP CHỐNG SÉT TRÊN ĐƯỜNG NGUỒN AC

POT-DT40/300-4V-S

THIẾT BỊ CHỐNG SÉT AC

Giới thiệu chung:

Hạt chống sét DT40-300-4V-S là phần cắt sét thứ cấp, có tác dụng cắt nốt phần xung sét còn sót lại trên đường dây cấp nguồn, đảm bảo cung cấp nguồn điện an toàn cho các thiết bị sử dụng nguồn điện phía sau của Thiết bị chống sét.



Hạt chống sét DT40-300-4V-S được thiết kế :

- *Kết cấu có khả năng thay thế nóng không cần cắt nguồn động lực*
- *Kết cấu cài trên thanh DIN rail thuận tiện lắp đặt và thay thế*
- *Công nghệ MOV*
- *Công nghệ giải thoát nhiệt nhanh, khả năng dập hồ quang lớn*
- *Báo hiệu chất lượng bằng của sổ mầu tại chỗ và đầu xa bằng tiếp điểm khô*
- *Khả năng thoát sét tối đa 40kA*
- *Đáp ứng tiêu chuẩn UL 1449-4th/IEC61643-11:2011*

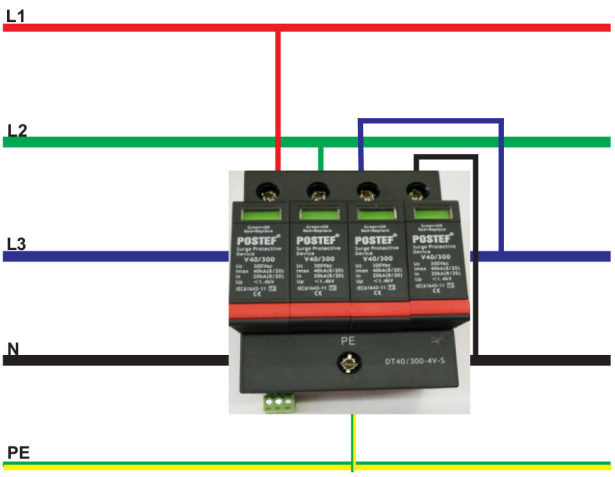




Giới thiệu các thông số

DT 40 - 300 - 4V-S

- 40kA : Khả năng chịu được dòng xung 8/20µs
- Điện áp hoạt động Max 300Vac
- 2V : 1 pha 2 dây
- 4V : 3 pha 4 dây



SƠ ĐỒ ĐẤU DÂY

ISO 9001
BUREAU VERITAS Certification
UKAS QUALITY MANAGEMENT
008

POSTEF- DT40/300-4V-S

Chỉ TIÊU KỸ THUẬT
Dòng sản phẩm Hạt cắt sét DT40/300-4V-S

Ký hiệu	DT40/300-4V-S
Tuân thủ tiêu chuẩn	IEC61643-11:2011; UL1449-4TH
Điện áp danh định Điện áp làm việc lớn nhất	220-240Vac / 50~60Hz 300Vac
Dòng phóng Normal	20kA (8/20)
Dòng phóng Max	40kA (8/20)
Mức điện áp bảo vệ: In	<1.4kV
Mức điện áp bảo vệ:VPR	<1.0kV
Điện áp ngắn mạch định mức Isc	≥10kA
Điện áp U_{TOV}	≥380V
Thời gian đáp ứng	<25ns
Dải nhiệt độ hoạt động Độ ẩm	-40°C ~+80°C 95%
Mặt cắt dây đấu nối	Singgle 35mm²; multi 25mm²
Lắp đặt	35mm DIN-rail in accordance with EN 50022/DIN46277-
Vật liệu	thermoplastic; extinguishing degree UI94 V-0
Mức độ bảo vệ	Ip20
Chiều rộng lắp đặt	4 modules, DIN 43880
Cảnh báo ngắt kết nối	Internal green - normal; red - failure
Điệp áp chịu đựng liên tục lớn nhất (Ucont)	≥ 253V
Dòng điện rò tại điện áp Ucont	≤ 1mA
	Thông số phần cảnh báo xa
Loại tiếp điểm cảnh báo	Isollated Form C
Dung lượng tiếp điểm	AC: 250V/0.5A DC: 250V/0.1A, 125V/0.2A; 75V/0.5A
Dây kết nối	Max.1.5mm² (or 16 AWG)