

# LERDN™ CHỐNG SÉT LERDN

## Tủ Chống sét Trên Nguồn điện (có Máy bảo vệ Đứt mạch Dự bị)

LDY-Y3CS/Y5CS

### Phạm vi sử dụng

LDY-10D Nối liền đẳng thế trong tủ điện áp thấp chính và tủ chi nhánh của tòa kiến trúc, bảo vệ qua điện áp của nguồn điện cấp 1 mà do sét đánh hoặc thao tác gây ra.

(Sử dụng theo tiêu chuẩn IEC61643-1 và Gb50343)

### Đặc điểm chủ yếu

- ☆ Có linh kiện nối liền hợp tiêu chuẩn, dễ nối tiếp.
- ☆ Có kỹ thuật đứt mạch, điều khiển bằng nhiệt độ, tính năng an toàn cao.
- ☆ Đèn báo màu xanh là bình thường, khi đèn báo màu xanh tắt thì phải thay đổi. Rõ ràng dễ hiểu.
- ☆ Có chức năng ghi số lần sét đánh, dự trữ và hiển thị chính xác số lần bị sét đánh.
- ☆ máy ghi số sét đánh có hai trạng thái là thường sáng và không thường sáng.
- ☆ Có vỏ kim loại toàn bit kín, hiệu quả chống nhiễu sóng tốt, miễn bảo trì.

### Tham số kỹ thuật

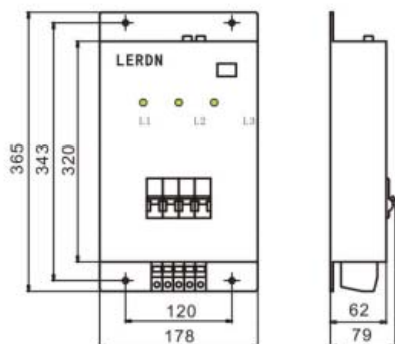
Tên	LDY-20C/Y3CS (/Y5CS)	LDY-40B/Y3CS (/Y5CS)
Điện áp làm việc ngạch định $U_n$ V	220V (380V)	220V (380V)
Điện áp liên tục làm việc lớn nhất $U_c$ V	385	385
Trình độ bảo vệ $U_p$ kV	<1.8	<2.0
Dòng phóng điện $I_n$ (8/20 $\mu$ s) kA	20	40
Dòng phóng điện lớn nhất $I_{max}$ (8/20 $\mu$ s) kA	40	80
Máy bảo vệ đứt mạch dự bị	40A/2P (4P)	63A/2P (4P)
Dòng rò rỉ điện 75% $I_{le}$ mA	$\leq 20 \mu$ A	
Thời gian hưởng ứng ns	<25	
Phương thức tổ hợp	2P/3P+N	
Vật liệu của vỏ	Nhôm hợp kim	
Diện tích cắt ngang của dây dẫn	$\geq 10$ Mm <sup>2</sup> (Dây dẫn điện mềm nhiều sợi)	
Dòng điện khởi động máy ghi số	$\geq 400$ A	
Phạm vi ghi số	0-99	

### Đặt hàng

Tên	Cỡ hàng hóa
LDY-20C/Y3CS	082103
LDY-20C/Y5CS	082104
LDY-40B/Y3CS	082203
LDY-40B/Y5CS	082204



### Hình dạng



### Phương thức lắp đặt

