

MU250 / 150



MU250 3-pha



MU150 Đơn pha

Mô tả Sản phẩm

Role MU150 và MU250 là Role điện áp bảo vệ đa chức năng và cài đặt thời gian khởi động.

Role MU150 dùng giám sát điện áp đơn pha trong khi MU250 dùng giám sát điện áp 3 pha.

Chức năng

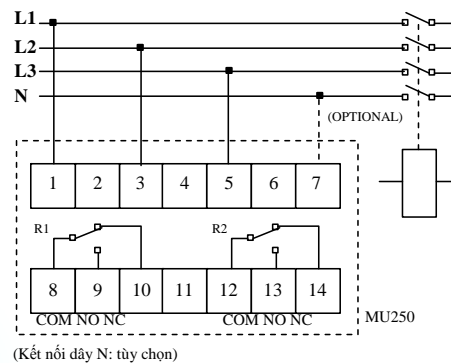
- Role bảo vệ điện áp số
- Bảo vệ thấp áp
- Bảo vệ quá áp
- Delay-on
- 2 tiếp điểm ngõ ra
- Hiển thị tần số và điện áp hệ thống

Chức năng chỉ cho MU250

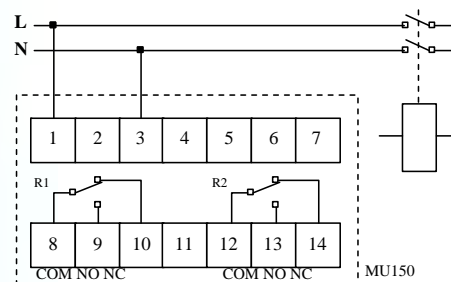
- 3-Pha
- Bảo vệ mất cân bằng pha
- Bảo vệ mất pha
- Bảo vệ ngược pha
- Có thể không kết nối với dây N
- Giám sát điện áp pha - pha, pha với dây trung tính

SƠ ĐỒ NỐI DÂY ĐIỆN HÌNH

MU250



MU150



Thông số Kỹ thuật

NGƯỠNG CÀI ĐẶT

Thấp áp	: 1% đến 25%
Thời gian trễ cho thấp áp	: 0.1s đến 30s
Quá áp	: 1% đến 20%
Thời gian trễ cho quá áp	: 0.1s đến 30s
Thời gian trễ cho khởi động	: 0s đến 999s

Chỉ áp dụng cho MU250:

Mất cân bằng pha	: 3% đến 20%
Thời gian trễ cho mất cân bằng	: 0.1s đến 30s
Mất pha	: Thời gian cố định <0.1s
Ngược pha	: Thời gian cố định <0.1s

NGUỒN VÀO

Điện áp vào	: MU150: 220V(-25%) đến 240V(+20%) AC (Pha - N) : MU250: 380V(-25%) đến 415V(+20%) AC (Pha - Pha)
Tần số	: 45Hz đến 65Hz
Công suất max.	: MU250: 3VA : MU150: 2.5VA

TIẾP ĐIỂM

Kiểu tiếp điểm	: Thay đổi
Định mức tiếp điểm	: 5A, 250VAC ($\cos \varphi = 1$)
Chất liệu tiếp điểm	: Hợp kim bạc
Độ bền điện	: 100,000 lần tại I_n
Độ bền cơ	: 5×10^6 lần

HIỂN THỊ

Nguồn vào	: Đèn xanh
Trạng thái bắt đầu sự cố	: Đèn đỏ
Cắt	: Hiển thị LED 7 đoạn và đèn đỏ

CƠ KHÍ

Kiểu lắp đặt	: Gắn Din rail
Trọng lượng	: MU150: 0.27kg : MU250: 0.31kg

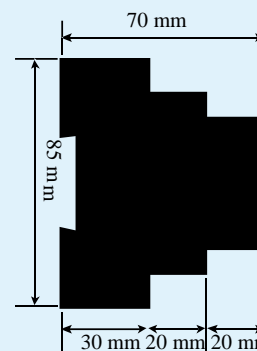
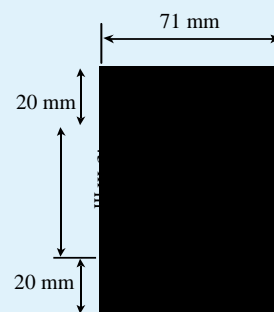
ĐỘ CHÍNH XÁC

Ngưỡng bảo vệ	: $\pm 3\%$
Thời gian trễ	: 0 đến 0.5s, $\pm 15\%$ với thời gian nhỏ nhất 40ms : 0.6s và trên, $< \pm 3\%$
Đo lường	: $\pm 3\%$

ĐIỀU KIỆN NHIỆT ĐỘ

Nhiệt độ	: -5 C đến +55°C
Độ ẩm	: 56 ngày tại 93% RH và 40 C không tích tụ

KÍCH THUỐT



Thông tin đặt hàng

KIỂU	MÔ TẢ
MU150-240V	Đơn - Pha, 220/ 230/ 240 VAC, nguồn vào 45- 65Hz
MU250-415V	3-Pha, 380/ 400/ 415 VAC, nguồn vào 45- 65Hz

