



NX204A

Chức năng

- Rơle SỐ bảo vệ quá dòng
- Việc đo dòng điện dựa trên tần số cơ bản của hệ thống
- Rơle cắt theo đặc tuyến IDT ở mức thấp
- Rơle cắt tức thời ở mức cao
- Hiển thị mức thấp và mức cao riêng biệt
- Có chức năng vô hiệu hóa ở mức cao
- Chức năng kiểm tra ở mặt trước
- Hoàn thiện theo chuẩn IEC 60255
- ANSI Code : 50P, 51P

Thông số kỹ thuật

ĐỊNH MỨC

Dòng điện định mức In : 5 A
Tần số định mức : 50 Hz
Công suất tiêu thụ : < 0.3VA tại In
Ngưỡng chịu nhiệt : 4 x In continuous

NGUỒN CUNG CẤP

Kiểu NX204A240A : 198 ~ 265VAC
Kiểu NX204A110A : 94 ~ 127 VAC
Tần số định mức : 50 Hz
VA định mức : 3VA typical

NGƯỠNG CÀI ĐẶT

Mức thấp (I>) : 2.0A đến 6.0A
: 40% đến 120%
Hệ số thời gian (TM) : 0.05 đến 1.0
Mức cao (I>>) : I> đến 10 x I> hoặc Vh
T.gian trễ mức cao (t>>) : tức thời

TIẾP ĐIỂM NGỒ RA

Trip contact (R1) : Manual reset type
Điện áp định mức : 250V AC
Định mức tiếp điểm : 5 A
Độ bền điện : 100,000 lần
tại dòng định
Độ bền cơ khí : 5 x 10⁶ lần

HIỂN THỊ

Nguồn cung cấp : đèn xanh
Pick-up : đèn đỏ
Trip : đèn đỏ

ĐỘ CHÍNH XÁC

Ngưỡng bảo vệ : ± 5%
Thời gian trễ : ± 5% với
min 50 ms

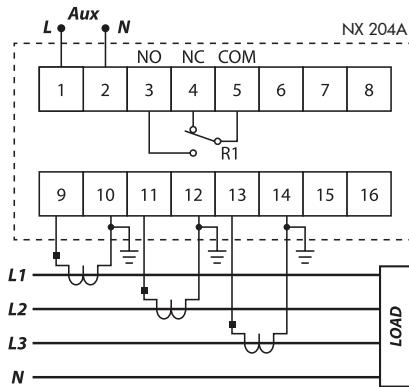
ĐIỀU KIỆN NHIỆT ĐỘ

Nhiệt độ : -5°C đến +55°C
Độ ẩm : 5% đến 93% RH and
40°C non-condensing

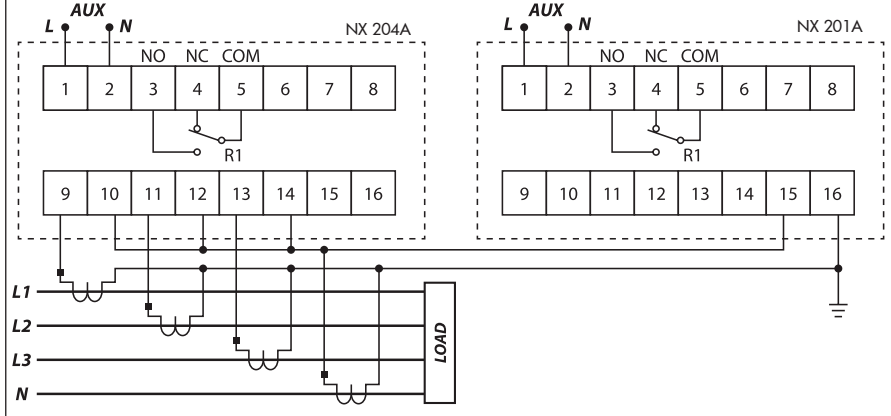
PHẦN CƠ KHÍ

Kiểu lắp đặt : Mặt tủ
Kích thước (mm) : 96(w) x 96(h) x 110(d)
Trọng lượng : 0.8 kg

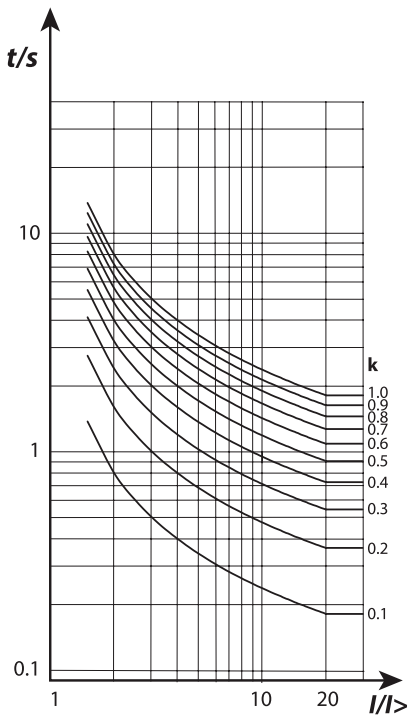
Sơ đồ đấu nối điện hình



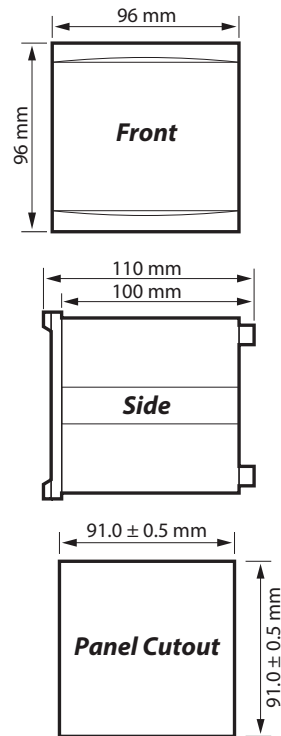
Sơ đồ đấu nối kết hợp Role Quá dòng & Chạm đất



Họ đặc tuyến (IDT)



Kích thước



Thông tin đặt hàng

KIỂU

NX204A - 240A

NX204A - 110A

MÔ TẢ

Cho hệ thống 50 Hz, nguồn cung cấp 198 ~ 265VAC

Cho hệ thống 50 Hz, nguồn cung cấp 94 ~ 127VAC