

## Schutz - und Auslöserelais R 200

## **Allgemeine Eigenschaften**

**Vorschriften** Sicherheit

Funkentstörung Spannungsfestigkeit

Generell

IEC 348/BS 4753/DIN 57411/VDE 0411/ANSI C37

RFI Funkstörgrad N nach VDE 0875 IEC 801 / EN 55020 / ANSI C37-90a

IEC 144/BS 5420/VDE/VDI 0435/IEC 947/EN 60947

UL und CSA Genehmigung vorgelegt

Umweltbedingungen Klimaklasse Luftfeuchte

Funktionstemperatur Arbeitstemperatur Lagertemperatur HSE nach DIN 40040 - 3 nach VDE / VDI 3540

< = 95% RF nicht kondensierend

- 25°C - + 70°C 0°C - + 60°C - 40°C - + 85°C

Gehäuse

Material Anschlussart

Anschlussbezeichnung

Montageart

Einbaulage Schutzart hellgraues Polykarbonat nach UL 94 VO

M 3,5 Schraubklemmen mit Federring Nummernkreis nach DIN 43807 aufschnappbar auf Schiene 35 x 7,5 mm

nach DIN - EN 50022 / BS 5584

beliebig

Gehäuse IP 50 / Klemmen IP 30 nach IEC 529 / BS 5490 / DIN 40050

Isolation

Schutzklasse

Prüfspannung

Hochfrequenzprüfung

Impulsprüfung

II nach IEC 348 / BS 4753 / DIN 57411 / VDE 0411

4 kV RMS 50 HZ während 1 Minute EHF 2,5 kV , 1 MHz nach IEC 255-4

EMC 5 kV transient nach IEC 801 / EN 55020

technische Änderungen vorbehalten