

LRK-4652

Industrie-Leistungsrelaiskombination mit Schnapptechnik zur DIN EN-Schienenmontage

2 Wechsler 8 A

Freilaufdiode

DIN EN Schienenfassung

Schraubanschlüsse



TECHNISCHE DATEN

Relaiskontakte

2 Wechsler
max. Dauerstrom: 8 A
max. Einschaltstrom: 15 A
Nennspannung: 250 V AC
max. Schaltspannung: 440 V AC
max. Schaltleistung AC1: 2000 VA
max. Schaltleistung AC15 (230 V AC): 350 VA
1-Phasenmotorl. AC3-Betr. (230 V AC): 0,37 kW
max. Schaltstrom DC1 30/110/220 V: 6/0,5/0,15 A

Relaispule

Nennspannung (U_N): 24 V DC
Arbeitsbereich: (0,73...1,1) U_N
Haltespannung: 0,4 U_N
Rückfallspannung: 0,1 U_N

Allgemeine Relaisdaten

Mechanische Lebensdauer: $10 * 10^6$
Elektrische Lebensdauer: $100 * 10^3$
Ansprechzeit: 10 ms
Rückfallzeit: 3 ms
Relaisschutzart: RT II
Relais über Steckkontakte in die Hutschienenfassung integriert und über Halte- und Demontagebügel gesichert

Freilaufdiode

6...220 V DC, über Steckkontakte in die Hutschienenfassung integriert und über Relais-Halte- und Demontagebügel gesichert

Anschlussklemmen Hutschienenfassung

2 * 1polige Schraubklemme für Spulenspannung
3 * 2polige Schraubklemme zum Anschluss der Wechslerkontakte

Gehäuse Hutschienenfassung

Kunststoffgehäuse mit integrierter Rasttechnik zur DIN EN-Hutschienenmontage

Umgebungstemperaturbereich

-40...+70 °C

Abmessungen

15,8 mm x 82,9 mm x 68,4 mm (b x h x t)

Gewicht

70 g

Die Leistungsrelaiskombination LRK-4652 besteht aus einem Industrie-Miniatur-Relais sowie einer separaten Freilaufdiode, die beide gesichert durch den Variclip Halte- und Demontagebügel über Steckkontakte in eine DIN EN-Schienenfassung montiert sind. Das Relais verfügt über zwei Wechsler die einen Dauerstrom von 8 A bewältigen. Der Peripherieanschluss erfolgt über die Schraubanschlüsse der EN-Schienenfassung, die mit integrierter Schnapptechnik zur einfachen Montage auf gängige DIN EN-Tragschienen ausgestattet ist.

LIEFERUMFANG

Leistungsrelaiskombination LRK-4652 bestehend aus:
Industrie-Miniatur-Relais mit 2 Wechsler
Freilaufdiode 6...220 V DC
DIN Hutschienenfassung mit Schraubanschlüsse
Variclip Halte- und Demontagebügel

BESTELLINFORMATION

LRK-4652 **EDV-Nr. A-351024**
Leistungsrelaiskombination