



Industrial Automation Products & Solutions



Omron Thermal Overload Relay 1NC + 1NO, 10 A F.L.C, 0.8 → 1.2 A Contact Rating, 44.301 kW, 690 Vac, J7TKN Series

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : J7TKN-B-1E2

Overview

Omron J7TKN-B-1E2 เป็นโอเวอร์โหลดรีเลย์แบบความร้อน (Thermal Overload Relay) สำหรับป้องกันมอเตอร์ไฟฟ้าจากกระแสเกินและภาวะเฟสขาด ออกแบบให้ติดตั้งโดยตรงกับคอนแทคเตอร์ Omron J7KN Series รองรับการจัดตั้งกระแสในช่วง 0.8–1.2 A พร้อมระบบรีเซ็ตทั้งแบบ Manual และ Automatic เหมาะสำหรับงานควบคุมมอเตอร์ในระบบอุตสาหกรรมและระบบอัตโนมัติ

Features

- โอเวอร์โหลดรีเลย์แบบ 3 โพล สำหรับป้องกันมอเตอร์
- ช่วงปรับตั้งกระแส 0.8–1.2 A
- รองรับการจัดตั้งแบบ Direct Mounting
- ใช้งานร่วมกับคอนแทคเตอร์ Omron J7KN10 ถึง J7KN40
- รองรับการจัดตั้งทั้งแบบ Manual และ Automatic
- มีหน้าสัมผัสเสริม 1NO + 1NC
- มีคุณสมบัติตรวจจับการสูญเสียเฟส (Single-Phasing Sensitivity)
- ออกแบบตามมาตรฐาน IEC 60947-4-1
- โครงสร้าง Finger-Proof เพิ่มความปลอดภัยในการใช้งาน

Applications

- ระบบควบคุมมอเตอร์ในโรงงานอุตสาหกรรม
- เครื่องจักรอัตโนมัติ
- สายพานลำเลียง
- ปั๊มน้ำอุตสาหกรรม
- ระบบพัดลมและโบลเวอร์
- เครื่องจักรบรรจุภัณฑ์
- ระบบ HVAC
- ตู้ควบคุมไฟฟ้าและมอเตอร์สตาร์ทเตอร์



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
FLC Motor Rating	10 A
Contact Current Rating	0.8 - 1.2 A
Range	J7TKN Series
Power Rating	44.301 kW
Normal State Configuration	1NC + 1NO
Control Voltage	690 Vac



LINE OA
@thsolution

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com