

Artikelnr.: 387399

## 45MR-2404 - Modul für die ioThinX 4500 Serie mit 4 Relais, Form A, -20 bis 60C Betriebstemperatur

ab **130,01 EUR**

Artikelnr.: 387399  
Versandgewicht: 0.10 kg  
Hersteller: MOXA



### Produktbeschreibung

Modul für die ioThinX 4500 Serie mit 4 Relais, Form A, -20 bis 60°C Betriebstemperatur  
Input/Output Interface- Relaiskanäle: 4- Isolation: 3k VDC oder 2k Vrms  
Relais- Anschluss: Feder-Euroblock-Klemme- Typ: Form A (N.O.) Leistungsrelais- E/A-Modus: DO- Kontakt-nennstrom  
Widerstandslast: 2 A @ 30 VDC  
Widerstandslast: 2 A @ 250 VAC  
Relais-Ein/Aus-Zeit: 10 ms (max.)- Anfangs-Isolationswiderstand: 1000 Mega-Ohm (min.) @ 500 VDC- Mechanische Lebensdauer: 5.000.000 Schaltspiele- Elektrische Lebensdauer: 50.000 Schaltspiele @ 2 A ohmsche Last- Kontaktwiderstand: 100 Milli-Ohm (max.)  
Stromverbrauch- Systemstrom: 44 mA @ 3,3 VDC- Feldstrom 31,2 mA @ 12 VDC  
24,7 mA @ 24 VDC  
Physikalische Eigenschaften- Gehäuse: Kunststoff- Abmessungen: 19,5 x 99 x 60,5 mm (0,77 x 3,90 x 2,38 in)- Gewicht: 88,4 g (0,195 lb)- Installation: Montage auf DIN-Schiene- Abisolierlänge: E/A-Kabel, 9 bis 10 mm- Verdrahtung: 18 AWG  
Umgebungsbedingungen- Betriebstemperatur: 20 bis 60°C (-4 bis 140°F)- Lagertemperatur (inklusive Verpackung): 40 bis 85°C (-40 bis 185°F)- Relative Luftfeuchtigkeit: 5 bis 95% (nicht kondensierend) - Höhenlage: Bis zu 4000 Meter  
Normen und Zertifizierungen- EMC: EN 55032/35- EMI: CISPR 32, FCC Teil 15B Klasse A- EMSIEC 61000-4-2 ESD: Kontakt: 4 kV; Luft: 8 kV  
IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz bis 1 GHz: 3 V/m  
IEC 61000-4-4 EFT: Leistung: 1 kV; Signal: 0,5 kV  
IEC 61000-4-5 Surge: Leistung: 2 kV; Signal: 1 kV  
IEC 61000-4-6 CS: 3 VIEC 61000-4-8 PFMF- Schock: IEC 60068-2-27- Vibration: IEC 60068-2-6- Sicherheit: UL 61010-2-201- Gefährdete Bereiche: ATEX, Klasse I Division 2  
Erklärung- Umweltfreundliches Produkt: RoHS, CRoHS, WEEE  
MTBF- Zeit: 1.955.805 Stunden- Normen: Telcordia SR332

### Technische Daten

Hier gehts zum Artikel  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

