



Electric Automation
Automation specialists

Artikel-Nr.: EF370-380
Code: 1SAX611001R1101

EF370-380 Elektronische Überlastrelais

Kaufen von Electric Automation Network



Die EF370-380 ist ein self-supplied electronic overload relay, was bedeutet, dass keine zusätzliche externe Versorgung benötigt wird. Es bietet einen zuverlässigen und schnellen Schutz der Motoren im Fall von überlast oder Phasenausfall. Einfach zu bedienen wie eine thermische überlast-relais und kompatibel mit standard-motor-Anwendungen, die elektronischen überlastrelais ist überzeugend, vor allem aufgrund seiner weiten Einstellbereich, hohe Genauigkeit, hohe Betriebstemperatur-Bereich und die Möglichkeit zu wählen, eine Reise Klasse (10E, 20E, 30E). Weitere features sind die Temperatur-Kompensation, Reise-Kontakt (NC), Meldekontakt (NO), Automatik - oder manueller reset wählbar, trip-free-Mechanismus, STOPP - und Test-Funktion und eine Reise Anzeige. Die überlastrelais sind direkt an die Schütze.

-

Zubehör

Bezeichner	Beschreibung	Geben	Menge	Mengeneinheit
1SAX601904R0001	LT320E Klemmenabdeckung	LT320E	1	Stück

Bestellen

EAN:	4013614442216
Mindestbestellmenge:	1 Stück
Zolltarifnummer:	85364900

Abmessungen

Produkt Netto-Breite:	105 mm
Produkt Netto-Höhe:	187.6 mm
Produkt Netto Tiefe:	122.8 mm
Produkt-Netto-Gewicht:	1.338 kg

Container Informationen

Paket Level 1-Einheiten:	1 Stück
Paket Level 1 Breite:	195 mm
Paket Level 1 Höhe:	199 mm
Paket Level 1 Länge:	140 mm
Paket Level 1 Brutto-Gewicht:	1.706 kg

Technische

Einstellbereich:	115 ... 380 A
Bemessungs-Spannung:	Auxiliary Circuit 600 V AC/DC Main Circuit 1.000 V AC
Bemessungs-Strom (I_e):	380 A
Bemessungs-Betriebsstrom AC-3 (I_e):	380 A
Bemessungs-Frequenz (f):	Auxiliary Circuit 50 Hz Auxiliary Circuit 60 Hz Hilfsstromkreis DC Haupt-Schaltung 50 Hz Main Circuit 60 Hz
Bewertet Impuls Widerstehen Spannung (U_{imp}):	Auxiliary Circuit 6 kV Main Circuit 8 kV
Bemessungsisolationsspannung (U_i):	1000 V
Anzahl der Pole:	3
Anzahl der Hilfsschalter öffener:	1
Anzahl der Hilfskontakte NO:	1
Anzahl von Geschützten Polen:	3
Herkömmliche Free-air-Thermischer Strom (I_{th}):	Hilfsstromkreis öffener 6 A Hilfsstromkreis 6 A
Bemessungs-Betriebsstrom AC-15 (I_e):	(240 V) NC 3 A (240 V) NEIN 3 EIN (400 V) NC 1.1 (400 V) 1.1 KEINE (500 V) NC-0,75 A (500 V) KEINE 0,75 A

Bemessungs-Betriebsstrom DC-13 (I _e):	(125 V) NC-0,55 A (125 V) KEINE 0,5 A (24 V) NC-1,5 A (24 V) KEINE 1,5 A (250 V) NC 0,27 A (250 V) NEIN 0,27 A (60 V) NC-0,55 A (60 V) KEINE 0,55 A
Schutzart:	Gehäuse IP20 Main Circuit Terminals IP00
Verschmutzungsgrad:	3
Anschluss Kapazität-Hilfsstromkreis:	Flexible mit Aderendhülse 1/2x 0.75 ... 2.5 mm ² Flexibel mit Isolierter Aderendhülse 1/2x 0.75 ... 2.5 mm ² Flexible 1/2x 0.75 ... 2.5 mm ² Starre 1/2x 1 ... 4 mm ²
Anschluss Kapazität-Main-Circuit:	Loch-Durchmesser