

Produktdatenblatt

Art. Nr. 81.030.0021.1

Überwachungsrelais flare CONTROL P3-LTN

flare CONTROL P3-LTN, 3 Phasen, 3- oder 4-Leiter Phasenasymmetrie / Phasenfolge / Phasenausfall - Relais ohne Hilfsspannung, Mess-Spannung einstellbar 220-480V AC, 1 Wechsler, B x H x T: $22,5 \times 95 \times 100$ mm

Art. Nr.	81.030.0021.1
EAN	4049088252457
Bestelleinheit	1 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Allgemein

Anschlussart	Schraubanschluss
Anzahl der Wechsler	1
Betätigungsart	AC
Abnehmbare Klemmen	ja
Funktion Phasenfolgeüberwachung	ja
Funktion Phasenausfallerkennung	ja
Funktion Unterspannungserkennung	ja
Funktion Überspannungserkennung	ja
Funktion Asymmetrieerkennung	ja
Anzahl der Messkreise	1

Technische Daten

Betriebsspannungen 3 Phasen / 3 Leiter	380, 400, 415, 480 V AC
Betriebsspannungen 3 Phasen / 4 Leiter	220, 230, 240, 277 V AC
Einstellbereich der Asymmetrie	222 %
Ansprechzeit bei Asymmetrie	0,1 30 s
Eingangsspannung DC max.	
Schaltstrom	≤ 6 A
Lebensdauer mechanisch	10 ⁷ Schaltspiele
Lebensdauer elektrisch AC1	0,05 x 10 ⁶
Anschlussquerschnitt fein-/eindrähtig	0,14 - 4 mm²
Schutzart (IP)	IP20
Montageart	Hutschiene 35 mm
Betriebstemperatur min.	-20 °C
Betriebstemperatur max.	60 °C
Anzahl der Phasen	3
Bemessungsfrequenz (max.)	Hz

Abmessungen

•	·	
Tiefe	100 mm	
Breite	22,5 mm	
Höhe	100 mm	



Technische Zeichnung



