

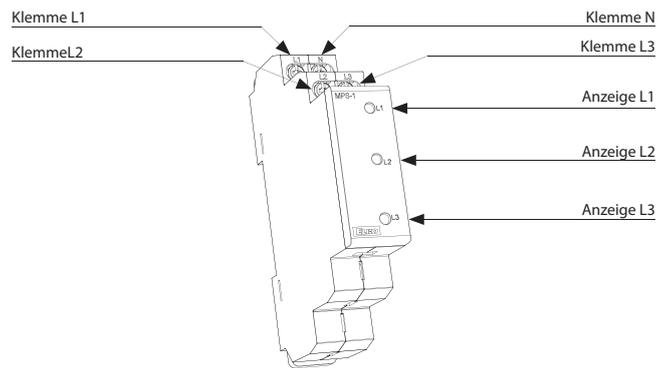


EAN-Code
MPS-1: 8595188145978

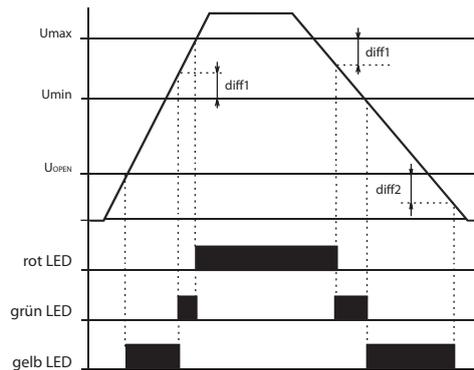
Technische Parameter		MPS-1
Versorgungsspannung:	AC 3 x 400 / 230 V, 50 / 60 Hz	
Toleranz der Versorgungsspannung:	+20%, -75%	
Leistung:	max. 1 VA / 0.5 W	
Indikationen		
LED aus:	0 ... 50V / 45 ... 0V	
LED-Lichter		
- Gelb:	50 ... 207V / 195.5 ... 45V	
- Grün:	207 ... 264.5V / 253 ... 195.5V	
- Rot:	264.5 ... 276V / 276 ... 253V	
Zusatzinformation		
Gestaltung:	1 TE	
Befestigung/DIN-Schiene:	DIN Schiene EN 60715	
Arbeitsstellung:	beliebig	
Schutzart:	IP40 frontseitig, IP10-KlemmenIII	
Spannungsbegrenzungs-kategorie:	III.	
Verschmutzungsgrad:	2	
Anschlussquerschnitt (mm ²):	Volldraht max. 2x 2.5, max. 1x 4 / mit Hülse max. 1x 2.5, 2x 1.5	
Umgebungstemperatur:	-20 ... +55°C	
Lagertemperatur:	-30 ... +70°C	
Abmessung:	90 x 17.6 x 64 mm	
Gewicht:	48 g	
Normen:	EN60947-1, EN60947-5-1	

- Überwachung der Phasenspannung gegen Nullleiter
- Jede Phase hat eine Farbe LED-Signalisierung in Spannungsebenen unterteilt:
 - Toleranz der Spannung von +/-15% - grün
 - Überspannung - rot
 - Unterspannung - gelb
 - Spannung < 50 V - LED leuchtet nicht
- Vierleiteranschluss – L1, L2, L3, N
- Überwacht der Phasenanschluss gegen Nullleiter
- Sie ist unabhängig von Phasenfol
- 1 TE, Befestigung auf DIN-Schiene

Beschreibung



Funktionen



Bei LEDs kommt - die Farbe entspricht der Spannung der einzelnen Phasen. Sinkt es unter 40V Spannung (Phase failure), ist die entsprechende LED.

Schaltung

