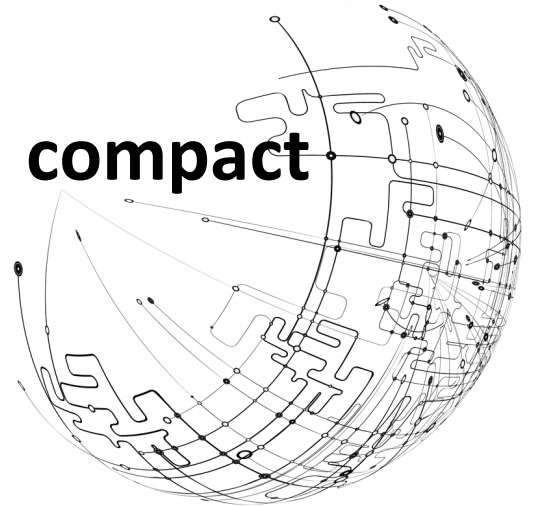


Phasenwächter / Drehfeldwächter

PP-Control 3Ph compact



Merkmale:

- Unterspannungserkennung
- Phasenausfallerkennung
- Drehfeldererkennung
- Motorthermistor-Auswertung
- LED's und Relais zur Fehlerfallmeldung
- Resettaster am Gerät
- Reset auch über potentialfreien Taster oder SPS möglich
- Diverse Sonderspannungen auf Anfrage realisierbar
- Hutschienenmontage bzw. Montageplatte

Einsatzgebiete:

Der Drehstrom Phasenwächter PP-Control 3Ph compact ist als ideal, wenn Sie Ihr Netz auf Unterspannung, Phasenausfall, Drehrichtung überwachen wollen. Des Weiteren ist auch noch ein Auswerteeinheit für einen Thermistor integriert, um einen Motor vor Überhitzung zu schützen. Wird ein Fehler detektiert, dann kann dieser direkt am Phasenwächter oder über einen potentialfreien Kontakt / SPS zurück gesetzt werden. Auf www.chiemtronic.de oder unter info@chiemtronic.de erhalten Sie weitere Informationen zu unseren Phasenwächtern / Drehfeldwächtern und weiteren Produkten der Leistungselektronik.



Abmessungen:

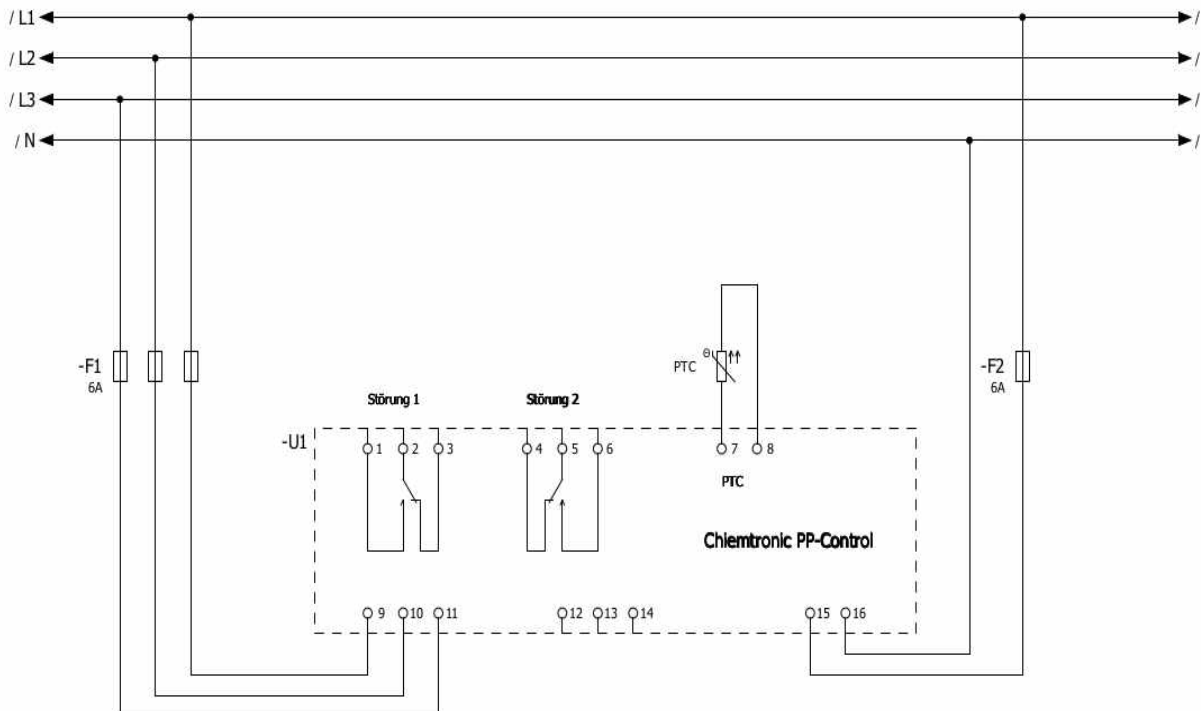
Tiefe:	119mm
Breite:	45mm
Höhe:	107mm

Technische Daten:

Geräteversorgungsspannung	230VAC o. 110VAC
Netzfrequenz	50 - 60Hz / $\pm 10\%$
Prüfnennspannungen	3x 110VAC o. 3x 230VAC o. 3x 400VAC
Auswertung	Phasenausfall, Phasenfolge, Unterspannung und Motorthermistor,
Anzeigen	Power LED, Störung LED
Schaltleistung Melderelais	250VAC / 5A / ohmsch
Betriebsumgebungstemperatur	-10°C - +60°C bis 1000 m NN
Lagertemperatur	-25°C - +70°C
Schutzart	IP 30
Relative Feuchte	5% - 95% ohne Kondensation
Verschmutzungsgrad	V 3
Gewicht	0,28 kg

Anschlussbeispiel:

Dieser Anschlussplan soll nur als Beispiel für eine Integration des dreiphasigen Phasenwächters in eine Anlage sein.



Sollten Sie weitere Fragen zum Phasenwächter PP-Control 3Ph compact haben oder Sie brauchen Support in der Leistungselektronik, dann stehen wir Ihnen gerne mit einer kompetenten Auskunft zur Verfügung.