



Leistungsmerkmale:

- Überwachung & Schutz von Phasenfolge, Phasenausfall und Phasenasymmetrie in 3Ø - 3 Leiter Systemen
- LED Anzeige: Relay AN
- HutschieneMontage

Größe: 17,5mm (Breite)

Zertifizierung: **CE** RoHS

Technische Spezifikationen

Eingang Spezifikationen

Genauigkeit	±3% vom Endwert
Reset	autom. Reset nach Behebung des Fehlers

Ausgang Spezifikationen

Kontakt	SPDT (1 C/O)
Schaltleistung	NO/5A, NC/3A@250V AC

Funktionalität

Phasenausfall Auslösung	3 Phasen Spannung <154V AC
Phase Imbalance	30V fest
Phasenfolge, Phasenausfall	Ja
Hysterese	6V
Genauigkeit Auslösung	±10V
Ansprechzeit	200ms max.
Ansprechverzögerung	200ms

Versorgungsspannung

Leistungsaufnahme	20VA max
Betriebsbereich	154 - 500V AC (L-L)

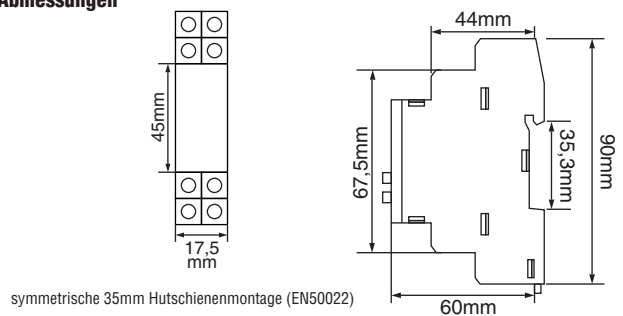
Umwelt

Temperatur	Betrieb: 0 - 50°C (32 - 122°F) Lagerung: -20 - 75°C (-4 - 167°F)
Luftfeuchtigkeit	95% rF nicht kondensierend
Gewicht	62g
Schutzart	IP20 Anschlüsse IP40 Gehäuse IP50 Frontplatte

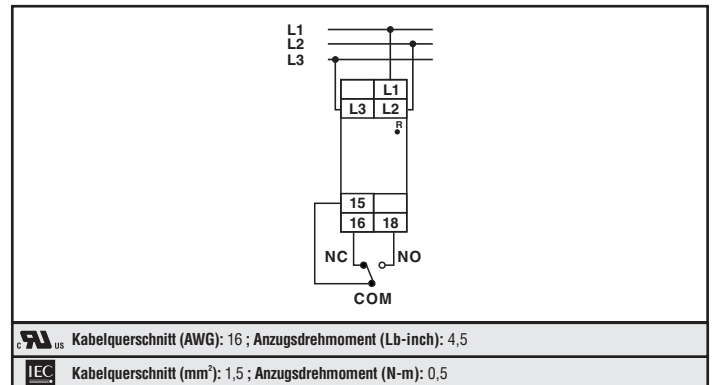
LED Anzeige

	Relais LED
Soll-Zustand	AN
Phasenumkehr / Phasenausfall	AUS
Phasenasymmetrie	AUS

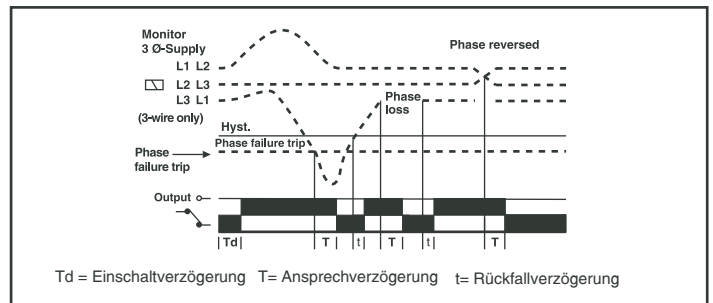
Abmessungen



Klemmenbelegung



Zeitdiagramm



Bestellinformation

Art. No.	Versorgungsspannung	Zertifizierung
600PSR	154 - 500V AC	CE
600PSR-CE	154 - 500V AC	CE RoHS