

# TYTAN® T4P

Lasttrennschalter für D0 - und 10 x 38 mm Sicherungen mit 3-fach Phasenanzeige, Drehfeldanzeige, Blinkmelder und thermischer Überwachung

- Baubreite 72mm
- Compact- Bauform kompatibel zu FI-Schutzschaltern
- einfacher Sicherungswechsel durch Sicherungsstecker mit Fingerschutz
- allpolig schaltend
- abschließbar in AUS Position
- plombierbar in beiden Positionen
- optische Anzeigen
  - 3~ / störungsfreier Betrieb / grün
  - Sicherung ausgelöst / rot
  - Gerät überhitzt / gelb

## Geprüft nach

IEC/EN60947-3

## Geeignet für Komponenten nach

IEC/EN 60269-3 (DIN VDE 0636-3), IEC/EN 60269-2 (DIN VDE 0636-2)

**Bedienung durch Laien ist zulässig gemäß** IEC/EN 61439-3 (VDE 0660-600-3)

## Elektrische Daten

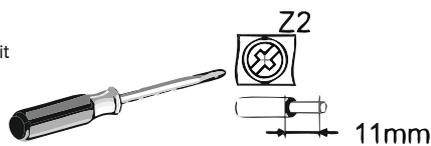
Bemessungsbetriebsspannung	D0 AC 400V, 10 x 38mm AC 500V
Bemessungsbetriebsstrom	D0 2–63 A, 10 x 38mm 2–25 A
Bemessungsdauerstrom	D0 2–63A, 10 x 38mm 2–25 A
Pole	3 P + N
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom:	50KA <sub>eff</sub>
Bemessungsisolationsspannung:	400V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U <sub>imp</sub>	6.000V
Gebrauchskategorie	AC 22B
Überspannungskategorie / Verschmutzungsgrad	IV
Kriechstromfestigkeit CTI	600
Verlustleistung pro Strombahn ohne Sicherung I <sub>e</sub>	pro Pol 1,8 W (L1; L2; L3) 1,1W (N)
Max. zulässige Verlustleistung der Sicherung P <sub>n</sub>	5,5 W
Anschluss Buchsenleiste Push-in	0,2...2,5mm <sup>2</sup>

## Elektronik

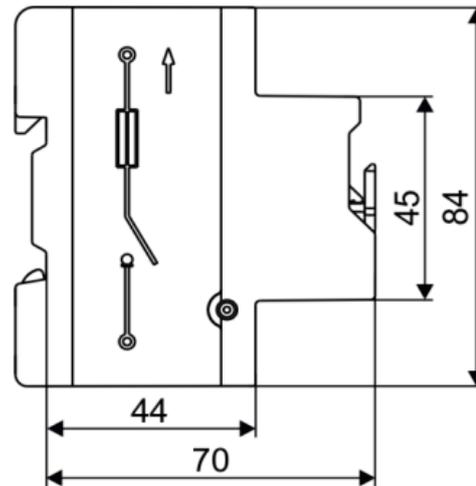
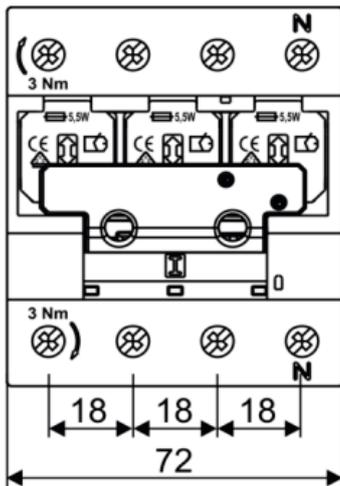
Versorgung	selbstversorgend
Bemessungsbetriebsspannungsbereich	400 +/- 10% VAC
Leistungsaufnahme	3 x 176 mVA

## Relais

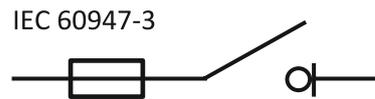
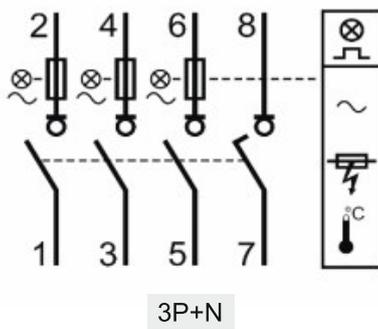
Versorgung	selbstversorgend
Kontaktstellung Fehler / Betrieb	Ruhestromprinzip
Funktion	1 Wechsler
Bemessungsbetriebs-spannung / -strom U <sub>e</sub> / I <sub>e</sub>	250V / 5A AC (cosφ=1 85°C) 240V / 0,75A AC (AC-15) 120V / 1,5A DC (AC-15) 24V / 1A DC (DC-13)
Durchschlagfestigkeit	4kV (Spule-Kontakt) 1kV (offener Kontakt)



## Abmessungen



## Schaltbilder



## Hutschiene

