

# TYTAN® T

## Sicherungslasttrennschalter für DO- und Zylindersicherungen 10 x 38mm

- Baubreite von 72mm / 4TE
- optische Sicherungsüberwachung durch Blinkmelder
- allpolig schaltend
- einfacher Sicherungswechsel durch Sicherungsstecker mit Fingerschutz
- abschließbar
- plombierbar
- Version mit integriertem Hilfsschalter meldet EIN / AUS Position des Schalters

**Gepüft nach** IEC/EN 60947-3

**Geeignet für Komponenten nach** IEC/EN 60269-3 (DIN VDE 0636-3)

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

### Elektrische Daten

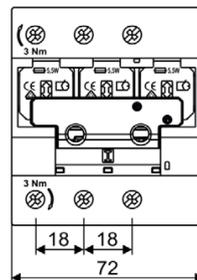
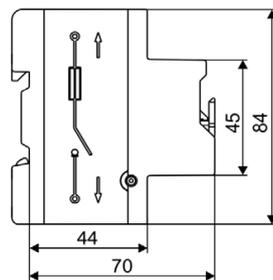
Bemessungsbetriebsspannung	DO AC 400V, 10 x 38mm AC 400V
Bemessungsbetriebsstrom	DO 63 A, 10 x 38mm 32 A
Bemessungskurzschlusseschaltvermögen $I_{cm}$	50KA <sub>eff</sub>
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit $U_{imp}$	6.000V
Gebrauchskategorie	AC 22B
Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad	IV / 3 (DIN VDE 0110)
Verlustleistung pro Strombahn ohne Sicherung bei $I_e$	pro Pol 1,8 W
Max. zulässige Verlustleistung der Sicherung $P_n$	5,5W

### Mechanische Daten

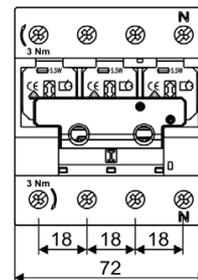
Klemmen	Edelstahl Liftklemmen (antimagnetisch), MD 3Nm
Schraube	Pozidriv PZ2
Anschlussquerschnitt	1,5 – 25mm <sup>2</sup>
Berührungsschutz	BGV A3
Temperaturbereich IEC 60947-3	-25°C ... +40°C (Umgebungsluft) ≤ +35°C (24h Durchschnitt) -25°C ... +60°C (Lagerung)
Brandklasse	UL94/V0
Glühdrahtprüfung	960°C
Kunststoff	halogen-, phosphor-, silikonfrei
Klimafestigkeit IEC 60068-2-78	konstant (feuchte Hitze)

### Abmessungen

Artikel-Nr.	B (a) x H x T
4203	72 x 71 x 84mm
4205	72 x 71 x 84mm
4213	72 x 71 x 84mm
14215	72 x 71 x 84mm
4217	72 x 71 x 84mm
4283	72 x 71 x 84mm
4285	72 x 71 x 84mm
4287	72 x 71 x 84mm



3P



3P+N  
3P+Hilfskontakt