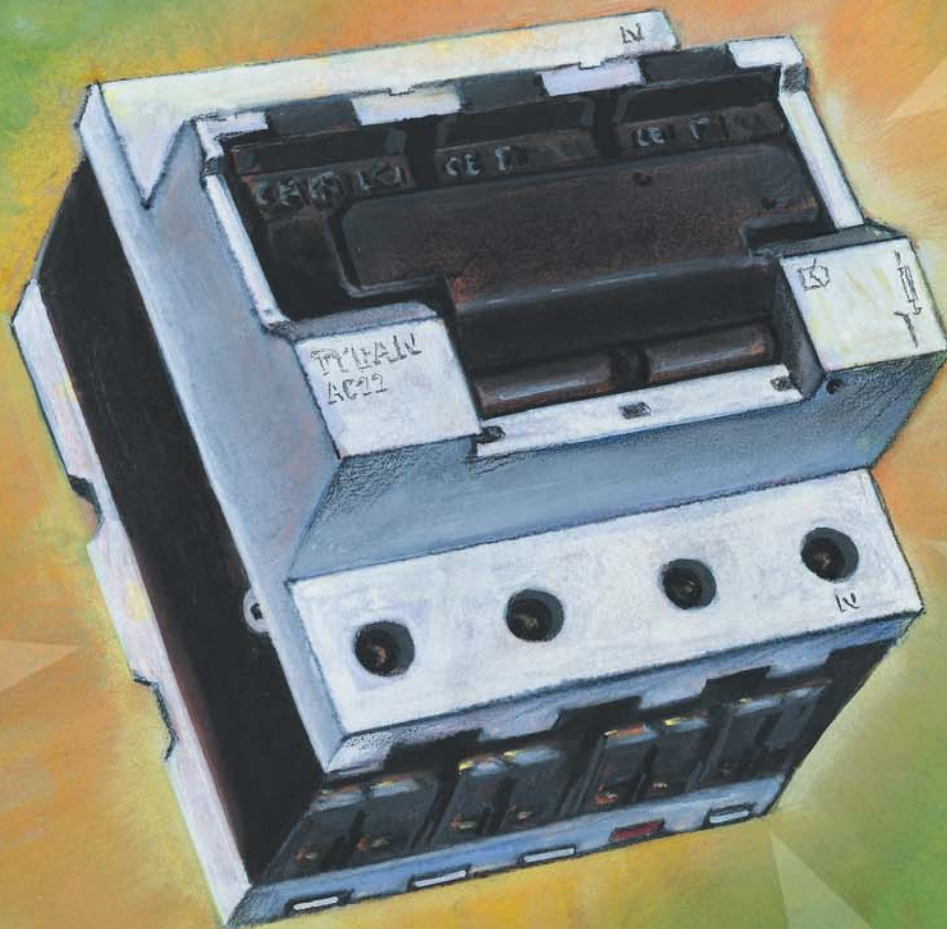


TYTAN[®] T

Sicherheits-
Lasttrennschalter mit Sicherungen



mit thermischer Überwachung
gegen gefährliche Überhitzung

...schließt eine Sicherheitslücke... neuer Stand der Technik...

TYTAN[®] T

mit thermischer Überwachung
gegen gefährliche Überhitzung

Sicherheits- Lasttrennschalter mit Sicherungen



Technische Daten

Klassifizierung

Vorschrift / Bestimmung

geeignet für D0-Sicherungen DIN 49522

geeignet für Sicherungseinsätze

geeignet für Zylindersicherungen IEC EN 60269-2-1

geeignet für Hülsenpasseinsätze DIN 49523

Polzahlen

Isolierteile

Brandklasse / Kriechstromfestigkeit

Schutzart / Berührungsschutz

Umgebungstemperatur; Lagerung min / max

Bemessungsbetriebsspannung U_e

Bemessungsbetriebsstrom I_e

Bemessungsdauerstrom I_u

Bemessungskurzschlusschaltvermögen I_{cm}

Schaltkategorie

Überspannungskategorie

Verschmutzungsgrad

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U_{imp}

Anschlußtechnik

Anzugsdrehmoment M_D

Lasttrennschalter mit Sicherungen

DIN EN 60947-3, IEC 947-3

D01: 2, 4, 6, 10, 13, 16A mit Stecker- Reduzierfeder

D02: 20, 25, 32, 35, 40, 50, 63A

D0 - Spezial - Sicherungseinsätze 440V~

10x38mm: 2 ... 32A mit Stecker- Reduzierfeder

D02: 2, 4, 6, 10, 16, 20, 25, 35, 50A

3-polig, 3-polig+N

Kunststoff, halogen-, phosphor-, silikonfrei

UL94/V0, Glühdrahtprüfung 960°C / CTI600

IP20/40; finger- und handrücksicher

-25°C / 60°C

400V~; 440V~ bei Verwendung von Spezialsicherungseinsätzen

63A

63A

50kA_{eff}

AC 22B

IV (DIN VDE 0110)

3 (DIN VDE 0110)

6000V

Edelstahlbuchsenklemme 1,5...25mm²

3,5Nm

Besondere Leistungsmerkmale

Thermoschalter

Blinkmelder

unabhängige Handbetätigung

Sicherungsstecker

Kompaktform, nur 4 TE

AC: 1,5A, 250V, cosφ 0,6 ; DC 1,2A, 48V

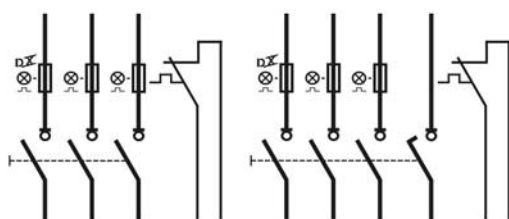
meldet Sicherungsabschaltungen

Freischalten

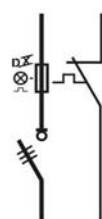
Fingerschutz gegen Verbrennungen

kompatibel zu FI, passend zum Normfeld

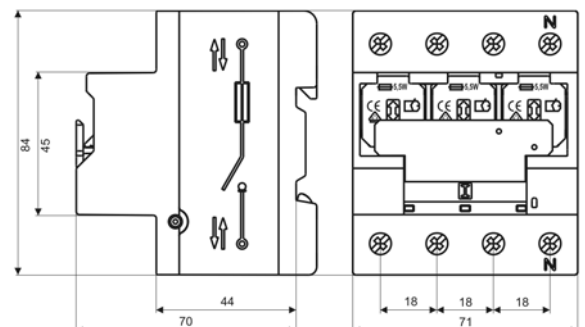
Schaltzeichen



allpolig



einpolig



TYTAN[®] T

mit thermischer Überwachung
gegen gefährliche Überhitzung

Sicherheits-
Lasttrennschalter mit Sicherungen



TYTAN T

400V~, 63A, 50kA, AC22B

mit: thermischer Überwachung, Blinkmelder,
unabhängige Handbetätigung
Stecker - Reduzierfeder, AMP- Kabelschuhe

für: D0 - Sicherungen 2...63A

Zylinder - Sicherungen 1...32A

D02 - Hülsenpasseinsätze 2...50A

	Art.-Nr.	VE	kg/Stk.	€/Stk.
3-polig	4203	3/30	0,4	59,00
3-polig+N	4205	3/30	0,4	79,00
3-polig mit Hilfsschalter	4207	3/30	0,4	79,00
1-polig, 1-polig+N auf Anfrage				



Stecker - Reduzierfeder für D01- und 10x38mm-Sicherungen	1774	12/288	0,01	0,50
---	------	--------	------	------



Verdrahtungsschienen 3-phasig; 36mm ² , 1000mm lang	4230	5	-	-,--
4-phasig; 36mm ² , 1000mm lang	4240	5	-	-,--
passende Endkappen	4231	20	-	-,--



Passhülsenzange	1400	1	0,02	2,00
-----------------	------	---	------	------



Die hier angegebenen unverbindlichen Preisempfehlungen enthalten nicht die gesetzliche Mehrwertsteuer. Änderungen der Werte, Gewichte und Maße bleiben vorbehalten.

TYTAN T

thermische Überwachung
VDE 1000 / DIN 31000

Blinkmelder

unabhängige Handbetätigung
DIN VDE 0105

Sicherungsstecker
EN 50110-1

Kompaktform
DIN 43880

Eigenschaften:

Thermoschalter spricht als Hilfsschalter bei gefahrbringender Überhitzung an

optoelektronische Sicherungsabschaltanzeige

Freischalten

schraubkappenlose Stecktechnik mit handunabhängigem, dauerhaftem Kontaktdruck

nur 4 Teilungseinheiten (3- und 4-polig)

Vorteile:

Betriebssicherheit und Anlagenschutz

zuverlässige Fehlererkennung vor Ort
sofortige Wiederinbetriebnahme

Personenschutz und Betriebssicherheit

Fingerschutz,
Ein auszuwechselnder Sicherungseinsatz kann >100°C heiß sein!
Betriebssicherheit und Energieeinsparung

kompatibel zu FI-Schaltern und passend zum Normfeld



...schließt eine Sicherheitslücke... neuer Stand der Technik... **TYTAN T**

TYTAN[®] T

Sicherheits-
Lasttrennschalter mit Sicherungen

mit thermischer Überwachung
gegen gefährliche Überhitzung



thermische Überwachung VDE 1000 / DIN 31000

Die thermische Überwachung spricht
als Hilfsschalter bei gefährbringender
Überhitzung an.

Blinkmelder

Die optoelektronische
Sicherungsabschaltanzeige
sorgt für eine zuverlässige
Fehlererkennung vor Ort und ist
die Grundvoraussetzung für eine
sofortige Wiederinbetriebnahme.

unabhängige Handbetätigung DIN VDE 0105

Das Freischalten -die allpolige
Trennung- erhöht die Sicherheit.

Sicherungsstecker EN 50110-1

Die schraubkappenlose Stecktechnik
mit handunabhängigem, dauerhaftem
Kontaktdruck steht für:

- die Betriebssicherheit
- die Energieeinsparung

Der herausnehmbare Sicherungsstecker
ist Fingerschutz gegen Verbrennungen

**Ein auszuwechselnder Sicherungseinsatz
kann >100°C heiß sein!**

Kompaktform DIN 43880

Mit nur 4 Teilungseinheiten optimal
für das Normfeld, pro Ausschnitt
jeweils 1 Gerät mehr,
kompatibel zu FI - Schaltern.

