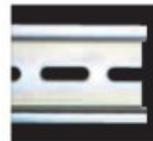




WE CONNECT TO PROTECT



DIN
Schienen-
Geräte
H 35mm

TYTAN® II

D0-Lasttrennschalter zur Aufnahme von TYTAN® II - Blinksteckern

Baubreite von 27mm pro Pol

Sicherungsstecker

optische Sicherungsüberwachung durch Blinkmelder (im Stecker)

allpolig schaltend

Vollcodierung für ALLE Stromstärken

Sicherungsstecker mit Fingerschutz

abschließbar durch systemgerechte Stecker mit Schlüssel

plombierbar

Einspeisung beidseitig

Ausführungen:

Ausführungen:	kg/Stück	VE	Artikel Nr.
1 polig	0,12	12	102651
2 polig	0,23	6	102652
3 polig	0,35	4	102653
1 polig + N (N vor/nacheilend)	0,25	6	102641
3 polig + N (N vor/nacheilend)	0,48	3	102643
1-polig; mit Hilfsschalter für Schaltstellung	0,17	6	102851
2-polig; mit Hilfsschalter für Schaltstellung	0,28	4	102852
3-polig; mit Hilfsschalter für Schaltstellung	0,40	3	102853
1-polig + N; mit Hilfsschalter für Schaltstellung	0,30	4	102841
3-polig + N; mit Hilfsschalter für Schaltstellung	0,53	2	102843

Zulassungen:

DIN VDE 0660 Teil 107, EN 60947, IEC 60947-3
DIN VDE 0636 Teil 41, IEC 60269-3
DIN VDE 0638, DIN VDE 43880

Elektrische Daten:

Bemessungsbetriebsspannung:	AC 400V DC 1-polig 110V, DC 2-polig 220V
Bemessungsbetriebsstrom:	63 A
Bemessungsdauerstrom:	63 A
Bemessungskurzschlusseinschaltvermögen: I_{cm} :	50KA _{eff}
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit: U_{imp} :	6000V
Gebrauchskategorie:	AC 22B , DC 21B
Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad:	IV/3 (DIN VDE 0110)
Max. zulässige Verlustleistung der Sicherung P_n :	5,5 W
Verlustleistung pro Strombahn ohne Sicherung I_e :	0,6 W

Mechanische Daten:

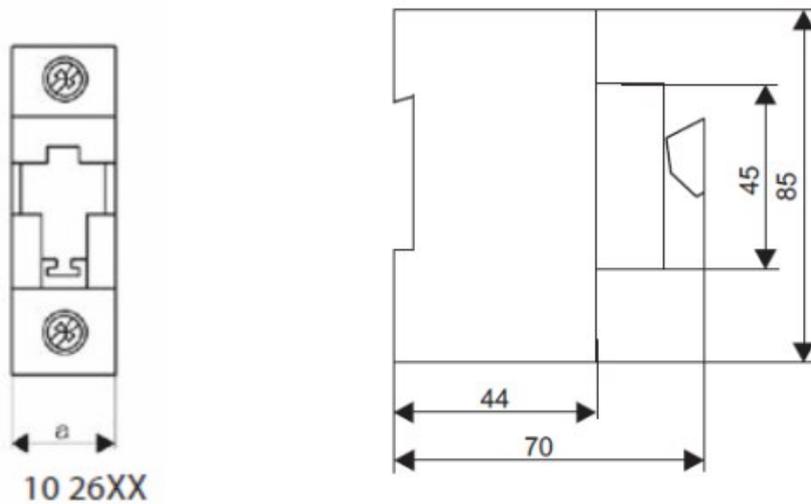
Klemmen:	Edelstahl Käfigklemme M _D 4Nm
Schraube:	Pozidriv
Anschlussquerschnitt:	1,5 - 35mm ²
Berührungsschutz:	BGV A3
Temperaturbereich Betrieb:	-25°C /+60°C
Temperaturbereich Lagerung:	-25°C /+100°C
Brandklasse:	UL94/V0
Glühdrahtprüfung:	960°C
Kunststoff:	halogen-, phosphorfrei-, silikonfrei
Montageart:	Hutschiene

Hilfsschalter für die Schaltstellung:

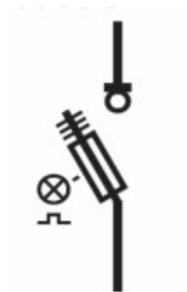
Schaltleistung:	5A 250V AC
Schaltfunktion:	Wechsler
Anzahl der Wechsler:	2

Abmessungen:

	B(a) x H x T
102651	27 x 85 x 70 mm
102652	54 x 85 x 70 mm
102653	81 x 85 x 70 mm
102641	54 x 85 x 70 mm
102643	108 x 85 x 70 mm
102851	54 x 85 x 70 mm
102852	81 x 85 x 70 mm
102853	108 x 85 x 70 mm
102841	81 x 85 x 70 mm
102843	135 x 85 x 70 mm



Schaltbild ohne Hilfsschalter:



Zubehör:

Reserveklickbox:

Zur Bestückung von TYTAN® II Lasttrennschaltern für AC und DC Anwendungen
kg/SET = 0,13

1 Set = 3 x Blinkstecker inkl. Sicherungseinsatz und 3x Codierstecker



Artikel	60-400V AC Artikel-Nr.	24-250V DC Artikel-Nr.
1 Set 1A	102601	102501
1 Set 2A	102602	102502
1 Set 4A	102604	102504
1 Set 6A	102606	102506
1 Set 10A	102610	102510
1 Set 13A	102613	102513
1 Set 16A	102616	102516
1 Set 20A	102620	102520
1 Set 25A	102625	102525
1 Set 32A	102632	102532
1 Set 35A	102635	102535
1 Set 40A	102640	102540
1 Set 50A	102650	102550
1 Set 63A	102663	102563



Zugehörige Verdrahtungsschienen auf Lager (Schrittabstand 27mm)



Doppelklemme zum Weiterschleifen	Querschnitt	VE	Artikel Nr.
3-phasig	2 x 35 mm ²	4	102013

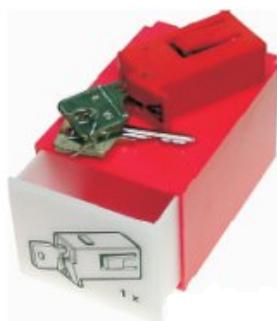


Kurzschlussstecker als Trennmesser 1 Set = 3 Stück

	kg/Stück	Artikel Nr.
Aufdruck: „Blindstöpsel“	0,20	102300-1
Aufdruck: Elektrolitz weiss	0,20	102300-2
Aufdruck: Trennmesser	0,20	102300-3

Wiedereinschaltsperr

In der Klickbox für Hutschiene VE = 1 Stück in der Box



Artikel	Farbe	kg/Stück	Artikel Nr.
Zylinderschloss 5A5	schwarz	0,09	102007-1
Zylinderschloss 5A4	blau	0,09	102007-2
Zylinderschloss 5A3	grün	0,09	102007-3
Zylinderschloss 5A1	gelb	0,09	102007-4
Zylinderschloss 5A2	rot	0,09	102007-5
Kunststoffschloss	schwarz	0,06	102008-1
Kunststoffschloss	blau	0,06	102008-2
Kunststoffschloss	grün	0,06	102008-3
Kunststoffschloss	gelb	0,06	102008-4
Kunststoffschloss	rot	0,06	102008-5