Art.-Nr.: 106201

Datenblatt

K'ELECTRIC GMBH | Carl-Benz-Str. 7 | D-95448 Bayreuth
Tel.: +49 921 151 26 78-0 | Fax: +49 921 151 26 78-20
office@k-electric-gmbh.de | www.k-electric-gmbh.de

TYTAN I Geräte-Adapter 54mm MONO 1 x 3-polig Mittenabstand 100mm

TYTAN I Geräte-Adapter Baubreite 54mm

Gewicht: 0,520 / Stk, VPE: 1

Elektrische Daten nach IEC

Bemessungsbetriebsspannung: U_E		AC 400V
	1-polig	DC 110V
	2-polig	DC 220V
Bemessungsbetriebsstrom: I_E		16A
Bemessungsdauerstrom: I_U		16A
Bemessungskurzschlusseinschaltvermögen: I_{cm}		50kA$_{eff}$
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit: U_{imp}		4kV
Bemessungsisolationsspannung: U_i		400V
Gebrauchskategorie:		AC22B
Überspannungskategorie:		III
Kriechstromfestigkeit:		CTI 600
Max. zulässige Verlustleistung der Sicherung P_n:		2,5W
Verlustleistung pro Strombahn ohne Sicherung bei I_e:	L1, L2, L3	2W
	N	1W

Mechanische Daten

Klemmen:	antimagnetische	Liftklemme verzinkter Stahl
Schraube:	Pozidriv	PZ2
Anzugsdrehmoment: M_n		3Nm
Anschlussquerschnitt:		1,5 - 25mm²
Schutzart:	(hinter Frontplatte mit eingesetzten Sicherungssteckern)	IP20C
Berührungsschutz:		BGV A3 / finger- und handrückensicher
Temperaturbereich IEC 60947-3:	Umgebungsluft	-25 bis +40°C
	24h Durchschnitt	≤ +35°C
	Lagerung	-25 bis +60°C
Grenzübertemperatur nach IEC 60947-3:	Klemmen Unten	≤ +70°K
	Klemmen Oben	≤ +65°K
	Bedienelement	≤ +25°K
	Teile, die berührt, aber nicht in die Hand genommen werden	≤ +40°K
	Teile, die im Normalbetrieb nicht berührt werden	≤ +50°K
Brandklasse:	nach UL 94	V0
Glühdrahtprüfung:		960°C (Isolierstoffteile, die stromführende Teilein Lage fixieren)

Änderungen, die der Weiterentwicklung und dem technischen Fortschritt dienen, sind vorbehalten.
Für Irrtümer und Druckfehler übernehmen wir keine Haftung!

Art.-Nr.: 106201

Datenblatt

K'ELECTRIC GMBH | Carl-Benz-Str. 7 | D-95448 Bayreuth
Tel.: +49 921 151 26 78-0 | Fax: +49 921 151 26 78-20
office@k-electric-gmbh.de | www.k-electric-gmbh.de

Verschmutzungsgrad:		3
Klimafestigkeit:	IEC 60068-2-78	konstant (Feuchte Hitze)
	IEC 60068-2-30	zyklisch
Kunststoff:		halogen-, phosphor-, silikonfrei
Montage:		Werkzeuglos auf Hutschiene 35mm nach IEC/EN 60715

Änderungen, die der Weiterentwicklung und dem technischen Fortschritt dienen, sind vorbehalten.
Für Irrtümer und Druckfehler übernehmen wir keine Haftung!