Art.-Nr.: 500135

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



GTN 40 Einspeisung

- Einfache Montage auf dem 40mm Sammelschienensystem
- Hohe Sicherheit durch feste Verriegelung auf allen Sammelschienen
- Bemessungsstrom 101A
- 25mm² mehrdrähtig / 16mm² feindrähtig anschließbar
- Baubreite 12,5mm

Gewicht: 0,148 / Stk, VPE: 1

Geprüft nach

IEC 61984, EN 61984, DIN EN 61984, VDE-AR-N 4100, DIN VDE 0603-1, DIN VDE 0603-2-1, DIN VDE 18015-1

Elektrische Daten nach IEC

Nennspannung AC nach IEC 61984 : U_N	240 / 400 V
Bemessungsstrom nach IEC 61984: I_N	101 A
Nennstrom	125 A
Isolationsspannung nach IEC 61984: U_i	400 V
Nennstoßspannung nach IEC 61984: U_{imp}	6 kV
Kurzschlussfestigkeit nach VDE-AR-N 4100	25 kA
Anzahl der Stangen	5

Mechanische Daten

Verschmutzungsgrad		3
Betriebstemperaturbereich	T_a	-25 °C bis +55 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit	RH	5%...95%
Höhe (max)		2000m
Anschlusstechnik		Zugfeder-Anschluss
Anzahl der Anschlüsse		Ein Leiter pro Klemmstelle
Leiterquerschnitt		1,5-25mm2 (starr, mehrdrähtig) / 1,5-16mm2 (feindrähtig),15-4 AWG (starr, mehrdrähtig) / 15-5 AWG (feindrähtig)
Montageart		40-mm-Sammelschienensysteme, 12 x 5 mm
Schutzart		IP 00,Mit Abdeckhaube IP20
Gehäusematerial		Thermoplast: Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0

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