Art.-Nr.: 106304

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

Sammelschienen-Niveauträger 1-polig, Einzelmontage



- Distanzausgleich durch Drehen des Unterteiles
- für Sammelschienen 12 – 30mm / 5 und 10mm
- passend auch für Striebel & John-Verteiler
- Befestigung innen
- überbaubar

Gewicht: 0,056 / Stk, VPE: 10

Geprüft nach

IEC/EN 61439-1
IEC/EN 60695-2, IEC/EN60695-2-11
IEC/EN 60664-1

Elektrische Daten nach IEC

Polzahlen:		1P
Bemessungsbetriebsspannung U_e:		690 VAC
Bemessungsstossstromfestigkeit I_{pk}:	siehe Diagramm	
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit I_{cw}:	Dauer 1s	kA
IEC/EN 61439-1 Tabelle 7 - Werte des Faktors n		$I_{pk} = I_{cw} \times n$ $I_{cw} = I_{pk} / n$
Effektivwert des Kurzschlussstroms:	cos phi	n
I ≤ 5	0,7	1,5
5 < I ≤ 10	0,5	1,7
10 < I ≤ 20	0,3	2
20 < I ≤ 50	0,25	2,1
50 < I	0,2	2,2
Abweichungen siehe IEC/EN 61439-1		
Bemessungsisolationsspannung U_i:		1000 VAC
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U_{imp}:		8 kV
Überspannungskatekorie		IV
Kriechstromfestigkeit CTI:		600

Mechanische Daten

Für Sammelschienen:		12, 15, 20, 25 und 30mm
Wendbares Unterteil:		5 und 10mm
Schraube:	Pozidriv	PZ2
Temperaturbereich IEC 61439-1:	Umgebungsluft	-25 bis +60 °C
	24h Durchschnitt	≤ +50 °C

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

Art.-Nr.: 106304

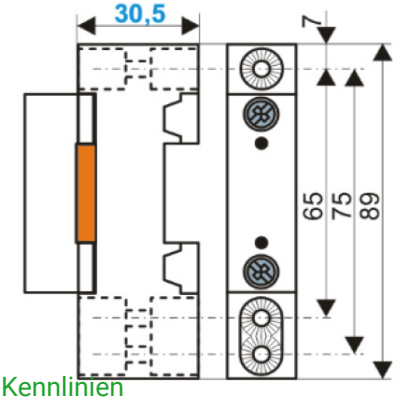
Datenblatt

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

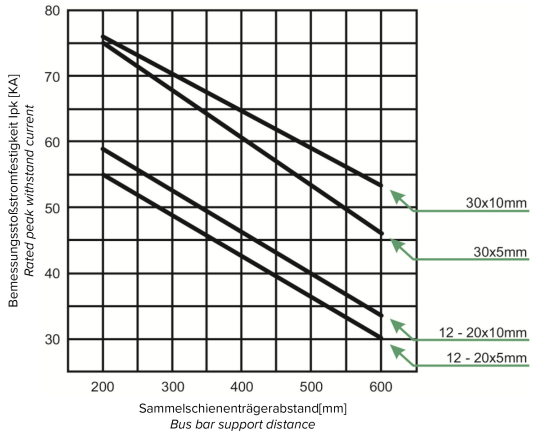
	Lagerung	-25 bis +60 °C
	Betrieb	≤ +80 °C
Brandklasse:	nach UL 94	V0
Glühdrahtprüfung:	Isolierstoffteile, die stromführende Teile in Lage fixieren	960 °C
Verschmutzungsgrad:		3
Kunststoff:		Halogen-, phosphor-, silikon-,FCKW-frei, recyclebar

Abmessungen

1P
(106304)



Kennlinien



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