Art.-Nr.: 208290

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

NH 2 Sicherungslastschaltleiste VSD2 400A, 3-polig, V-Anschlussklemmen



Zur Montage auf dem 185mm Sammelschienensystem
Baureihe KE NH 2 VSD
Größe: 2 / 3-polig schaltbar / 400A/690V

- Baubreite von 99mm
- Symmetrische Schaltleiste/ Kabelabgang oben/unten bei Einbau wählbar
- Berührungsschutz IP 30 mit Zentralabdeckung
- Parkstellung des Schaltdeckels, auch mit eingesetzten NH-Sicherungs-Einsätzen
- Deckelverriegelung und -blombierung
- Optionale Direktmontage mittels Krallenklemmen möglich

Gewicht: 5,662 / Stk, VPE: 1

Geprüft nach

EN / IEC 60947-1, IEC 60947-3

Elektrische Daten nach IEC

Konventioneller thermischer Strom I_{th}	mit Sicherungseinsätzen	400 A
	mit Trennmessern	600 A
Nennspannung U_n		690 V
Bemessungsbetriebsspannung U_e	AC-23B	400 V
	AC-22B	690 V
Bemessungsbetriebsstrom I_e		400 A
Bedingter Kurzschluss-Einschaltverögen	U_e =690 V	100 kA
	U_e =500 V	120 kA
Bedingte Kurzschlussfestigkeit	U_e =690 V	100 kA
	U_e =500 V	120 kA
Bemessungsisolationsspannung U_i		1 kV
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U_{imp}		12 kV
Bemessungsfrequenz		50 - 60 Hz

Mechanische Daten

Mechanische Lebensdauer	Schaltspiele	1.000
Schaltfestigkeit	Schaltspiele	200
Schutzart		IP 30
Größe der Sicherungseinsätze		3
Klemme		V–Klemme 35-300SW-B
Querschnitt der Kabeladern	rm	35 - 185 mm²

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

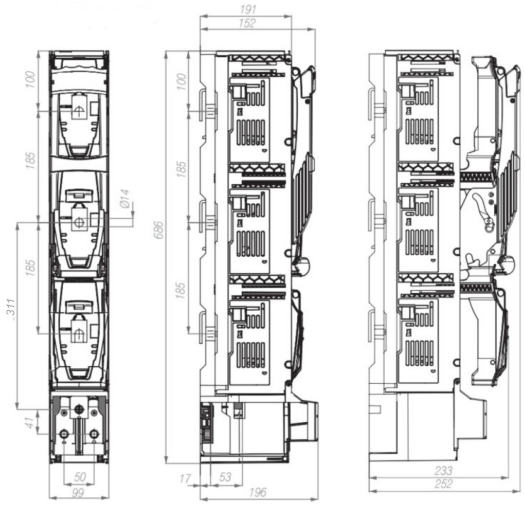
Art.-Nr.: 208290

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

	re	35 - 240 mm²
	sm	35 - 240 mm²
	se	35 - 300 mm²
Anzugsdrehmoment Klemme		30 Nm
Anzugsdrehmoment Sammelschiene	min.	32 Nm
	empfohlenes Drehmoment für Schrauben und Muttern der Festigkeitsklasse 8.8	56 Nm

Abmessungen



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