Art.-Nr.: 208080-EVO

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 00 Sicherungslastschaltleiste VSD00 evo 160A, 3-polig, Anschlussschraube M8

NH00-Reiter-Sicherungslasttrennschalter

Baureihe VSD-evo
Größe: 00 / 3-polig schaltbar / 160 A / 690 V

- Baubreite von 50 mm
- Symmetrische Schaltleiste
- Kabelabgang oben/unten, bei Einbau wählbar
- Berührungsschutz IP 30 mit Zentralabdeckung
- Parkstellung des Schaltdeckels, auch mit eingesetzten NH-Sicherungs-Einsätzen
- Deckelverriegelung mit Vorhängeschloss in geöffneter/geschlossener Position möglich
- Deckelblombierung
- Meldeschalter nachrüstbar NC/NO

Gewicht: 2,100 / Stk, VPE: 1

Geprüft nach

EN / IEC 60947-1, IEC 60947-3

Elektrische Daten nach IEC

Montageart:	Reiter
Anzahl der Pole:	3
Konventioneller thermischer Strom: I_{th}	400 A
Bemessungsbetriebsspannung: U_e	690 V
Bemessungsisolationsspannung: U_i	1 kV
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit: Uimp	12 kV
Bemessungsfrequenz:	50 … 60 Hz
Max. zulässige Verlustleistung der NH-Sicherungs-Einsätze:	36 W
Max. zulässige Bemessungsleistungsabgabe der Trennmesser:	17,5 W
Bemessungsbetriebsart:	Dauerbetrieb
Gebrauchskategorie nach IEC/EN 60947-3:	
U_e: AC 400V; I_e = 400 A	AC 23 B
U_e: AC 690V; I_e= 400 A	AC 22 B
U_e: AC 690V; I_e= 400 A	AC 21 B

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

Art.-Nr.: 208080-EVO

Datenblatt

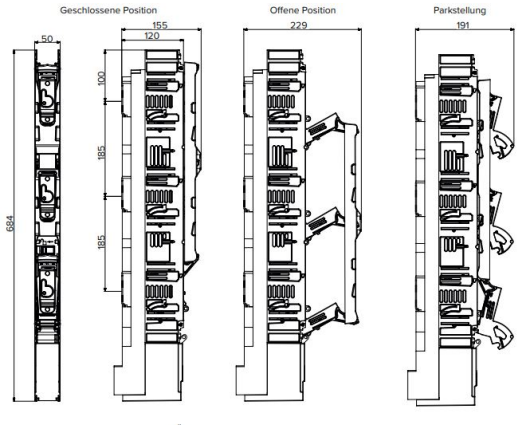
K'ELECTRIC GMBH | Carl-Benz-Str. 7 | D-95448 Bayreuth
Tel.: +49 921 151 26 78-0 | Fax: +49 921 151 26 78-20
office@k-electric-gmbh.de | www.k-electric-gmbh.de

Bedingter Bemessungskurzschlussstrom bei Schutz durch Sicherungen:	
U_e: AC 500V; I_e= 400 A	120 kA
U_e: AC 690V; I_e= 400 A	120 kA

Mechanische Daten

Schutzart:	IP 30
Verschmutzungsgrad:	3
Größe der Schmelzeinsätze:	2
Leitungsanschluss (Standard Bolzen M12)	
Standard Leitungsanschluss:	M12
Für Kabelschuhe Cu max.	300 mm2
Für Kabelschuhe AL max.	300 mm2
Für Kupferschienen mit max. Dimensionen:	40 x 10 mm
V-Laschen für V-Anschlussklemmen:	35-300 mm2
Sammelschienenanschluss 185mm System	
Standard Anschluss:	M12
Krallenklemme für SaS-Stärke:	5 … 10 mm

Abmessungen



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