Art.-Nr.: 203010

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 Aufbau-Lasttrennschalter KE 160A, 3polig, Schellenklemmen 4 - 70 mm²

NH00-Aufbau-Sicherungslasttrennschalter
Baureihe KE
Größe: 00 / 3-polig / 160A/690V

- Baubreite von 106mm
- Deckelverriegelung und -plombierung
- integrierter Berührungsschutz
- Sicherungsüberwachung optional

Gewicht: 0,700 / Stk, VPE: 1

Geprüft nach

IEC 60947-1
IEC 60947-3

Elektrische Daten nach IEC

Anzahl der Pole:	3
Baugröße:	00
Bemessungsbetriebsspannung:	690V
Bemessungsisolationsspannung U_i :	1 kV
Bemessungsfrequenz:	50 ... 60 Hz
konventioneller thermischer Bemessungsstrom I_{th} :	160 A
Gebrauchskategorie:	AC-23B
Betriebsspannung:	690V
Bemessungsbetriebsstrom:	160A
Bedingtes Bemessungskurzschlusseinschaltvermögen:	
bei 690V	80kA
bei 400V	100 kA
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom	
bei 690V	80kA
bei 400V	100kA
Gebrauchskategorie:	AC-23B
Betriebsspannung:	400V
Bemessungsbetriebsstrom:	160A
Bemessungskurzschlusseinschaltvermögen:	
bei 690V	80kA
bei 400V	100kA

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

Art.-Nr.: 203010

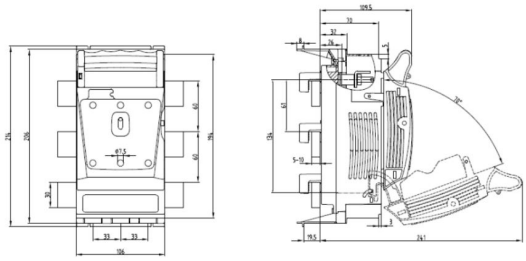
Datenblatt

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

Mechanische Daten

Schutzart:		IP 20
Verschmutzungsgrad:		3
Größe der Schmelzeinsätze:		00
Zulässige Umgebungstemperatur:		-25°C bis +55°C
Mechanische Lebensdauer:		1600 Schaltzyklen
Schaltfestigkeit:		200 Schaltzyklen
Schellenklemme 2 x M5 x 16		Drehmoment
Max. Querschnitt des Kabels	4 - 70mm²	3 Nm

Abmessungen



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