Art.-Nr.: 208359

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 3 Sicherungslastschaltleiste VSD3 630A, 3-polig, mit integrierten Wandlern Kl.0,5, 630/5A

Gewicht: 6,748 / Stk, VPE: 1

Elektrische Daten nach IEC

Konventioneller thermischer Strom I_{th}	mit Sicherungseinsätzen	630 A
	mit Trennmessern	750 A
Nennspannung U_n		690 V
Bemessungsbetriebsspannung U_e	AC-23B	400 V
	AC-22B	500 V
	AC-21B	690 V
Bemessungsbetriebsstrom I_e		630 A
Bedingter Kurzschluss-Einschaltverögen	690 V	80 kA
	500 V	120 kA
Bedingte Kurzschlussfestigkeit		100kA
Bemessungsisolationsspannung U_i		1 kV
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U_{imp}		12 kV
Bemessungsfrequenz		50 - 60 Hz

Stromwandler

Primärstrom		600 A
Sekundärstrom		5 A
Bürde		2,5 VA
Genauigkeit		Klasse 0,5

Mechanische Daten

Mechanische Lebensdauer	Schaltspiele	1.000
Schaltfestigkeit	Schaltspiele	200
Schutzart		IP 30
Größe der Sicherungseinsätze		3
Klemme		Schraubklemme M12
Querschnitt der Kabeladern		Kabelschuh
Anzugsdrehmoment Klemme		56 Nm
Anzugsdrehmoment Sammelschiene	min.	32 Nm
	empfohlenes Drehmoment für Schrauben und Muttern der Festigkeitsklasse 8.8	56 Nm

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