

Technische Daten

Technische Daten

Technische Daten ¹⁾		Last-Trennschalter 63 A	Hilfskontakt-Schalter
Thermischer Bemessungs-Betriebsstrom			
offen I_{th}		63 A	10 A
gekapselt I_{the}		63 A	
Bemessungs-Isolationsspannung U_i ²⁾		690 V	690 V
Ausschaltvermögen I_{eff}			
3 x 220 - 440 V		330 A	
3 x 500 V		330 A	
3 x 660 - 690 V		190 A	
Gebrauchskategorien AC21A, AC21B			
Bemessungs-Betriebsstrom I_e	400 V	63 A	
Bemessungs-Betriebsleistung	220 - 240 V	24 kW	
	380 - 440 V	42 kW	
3-phasig 3 polig	660 - 690 V	72 kW	
Gebrauchskategorien AC23A, AC23B			
Bemessungs-Betriebsstrom I_e	400 V	45 A	
Bemessungs-Betriebsleistung	220 - 240 V	15 kW	
	380 - 440 V	22 kW	
	660 - 690 V	18,5 kW	
Sicherung	gL (gG)	max. 63 A	max. 20 A

Allgemeine Daten	
Gewicht	526 g
Zulässige Umgebungstemperatur	-40 °C bis +60 °C
Abmessungen	64 x 135,4 x 91 mm
Schutzart	IP20 + KLAD
Netzfrequenz	50 - 60 Hz
Nennspannung	3 - 230 / 400 V
Netztrennung	2-polig oder 4-polig

¹⁾ Nach IEC 947-3, IEC 947-5-1, VDE 0660, EN 60947-3, EN 60947-5-1

²⁾ Gilt für: Netze mit geerdetem Sternpunkt, Überspannungskategorie I bis III, Verschmutzungsgrad 3: $U_{imp} = 6kV$.