

Leistungsdaten_ML2-063

Version: 01.01.2021

Seite 1/1

Leistungsdaten ML2-063

entspr. IEC 947-3, EN 60947-3			
Bemessungsbetriebsstrom I_e	AC 21 A	A	63
Bemessungsbetriebsspannung U_e		V	690
Bemessungsdauerstrom I_{th}	offen	A	63
Bemessungsdauerstrom I_{the}	gekapselt	A	63
Nennisolationsspannung U_i Isolationsgruppe C nach VDE 0110		V	690
Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit U_{imp} (III/3)		kV	6
Schaltvermögen	Gebrauchskategorie AC 3		
	230 V 3~	kW	15
	400 V 3~	kW	22
	690 V 3~	kW	22
Schaltvermögen	Gebrauchskategorie AC 23B		
	230 V 3~	kW	18,5
	40 V 3~	kW	30
	690 V 3~	kW	30
Schaltvermögen	Gebrauchskategorie AC 22A		
	230 V 3~	A	63
	400 V 3~	A	63
	690 V 3~	A	63
Kurzschlussfestigkeit			
Max. Vorsichtsicherung (gG-Char.)		A	63
bedingter Bemessungskurzschlussstrom	4-pol. / 3-pol.	kA	10
Trenneigenschaft bis		V~	690
Anschlussquerschnitt ein- bzw. mehrdrähtig	min./max.	mm ²	2,5 - 35
feindrähtig mit Hülse	min./max.	mm ²	1,5 - 25
Anschluss-Schrauben			M5
Drehmoment Anschluss-Schrauben		Nm	2,5
Mechanische Lebensdauer	Schaltspiele		30.000
Umgebungstemperatur max./min.	offen	°C	+50/-25
	gekapselt	°C	+40/-25
entspr. UL und CSA 			
Bemessungsbetriebsstrom		A	63
Bemessungsbetriebsspannung		V	600
Schaltvermögen	Gebrauchskategorie AC 3		
UL (3-phasig)	220/240 V 3~	hp	15
	440/480 V 3~	hp	30
	550/600 V 3~	hp	30
Schaltvermögen	Gebrauchskategorie AC 3		
UL (1-phasig)	110/120 V	hp	3
	220/240 V	hp	7,5
Anschlussquerschnitt		AWG-No	14 - 2

Irrtümer, Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten.