

Leistungsdaten_ML0-032
Version: 01.01.2021
Seite 1/1

Leistungsdaten ML0-032

entspr. IEC 947-3, EN 60947-3			
Bemessungsbetriebsstrom I_e	AC 21 A	A	32
Bemessungsbetriebsspannung U_e		V	690
Bemessungsdauerstrom I_{th}	offen	A	32
Bemessungsdauerstrom I_{the}	gekapselt	A	32
Nennisolationsspannung U_i Isolationsgruppe C nach VDE 0110		V	690
Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit U_{imp} (III/3)		kV	6
Schaltvermögen	Gebrauchskategorie		
	230 V 3~	kW	5
	400 V 3~	kW	9
	690 V 3~	kW	11,5
Schaltvermögen	Gebrauchskategorie		
	230 V 3~	kW	5
	400 V 3~	kW	9
	690 V 3~	kW	11,5
Schaltvermögen	Gebrauchskategorie		
	230 V 3~	A	32
	400 V 3~	A	32
	690 V 3~	A	32
Kurzschlussfestigkeit			
Max. Vorschaltsicherung (gG-Char.)		A	35
bedingter Bemessungskurzschlussstrom	4-pol. / 3-pol.	kA	10 / 6
Trenneigenschaft bis		V~	690
Anschlussquerschnitt ein- bzw. mehrdrätig	min./max.	mm ²	1,5 - 10
feindrätig mit Hülse	min./max.	mm ²	1,5 - 6
Anschluss-Schrauben			M4
Drehmoment Anschluss-Schrauben		Nm	1,2
Mechanische Lebensdauer	Schaltspiele		50.000
Umgebungstemperatur max./min.	offen	C°	+50/-25
	gekapselt	C°	+40/-25
entspr. UL und CSA			
Bemessungsbetriebsstrom		A	32
Bemessungsbetriebsspannung		V	600
Schaltvermögen	Gebrauchskategorie		
UL (3-phasig)	220/240 V 3~	hp	7,5
	440/480 V 3~	hp	15
	550/600 V 3~	hp	20
Schaltvermögen	Gebrauchskategorie		
UL (1-phasig)	110/120 V	hp	1,5
	220/240 V	hp	3
Anschlussquerschnitt		AWG-No	16 - 10

Irrtümer, Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten.