

Автоматические выключатели для защиты электродвигателей

Susol

Электрические характеристики



Типоразмер корпуса	[AF]	
Номинальный ток In	[A]	
Число полюсов		
Номинальное рабочее напряжение Ue	пост. ток	[V]
	перем. ток	[V]
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение Uimp	[kV]	
Номинальное напряжение изоляции Ui	[V]	
Номинальная предельная отключающая способность Icu		
перем. ток 50/60Hz	220/240V	[kA]
	380/415V	[kA]
	440/460V	[kA]
	480/500V	[kA]
	660/690V	[kA]
Номинальная рабочая отключающая способность Ics [%Icu]		
Максимальная включающая способность, Icm		
перем. ток 50/60Hz	220/240V	[kA]
	380/415V	[kA]
	440/460V	[kA]
	480/500V	[kA]
	660/690V	[kA]
Категория применения		
Пригодность к разъединению		
Расцепитель		
	● только электромагнитный	MTU
Присоединение проводников	Стационарных выключателей	переднее
		заднее
	Втычных выключателей	переднее
		заднее
Механическая износостойкость	[циклов коммутации]	
Электрическая износостойкость при 415 V перем. тока [циклов коммутации]		
Габаритные размеры, Ш × В × Г аппаратов с передним присоединением проводников	3-полюсн.	[mm]
	Масса аппаратов с передним присоединением проводников	3-полюсн.
Аппараты соответствуют стандарту		

TS100			TS160			TS250		
100			160			250		
1.6, 3.2, 6.3, 12, 20, 32, 50, 63, 100			32, 50, 63, 100, 160			100, 160, 220		
3			3			3		
690			690			690		
500			500			500		
8			8			8		
750			750			750		
N	H	L	N	H	L	N	H	L
100	120	200	100	120	200	100	120	200
50	85	150	50	85	150	50	85	150
50	70	130	50	70	130	50	70	130
42	65	85	42	65	85	42	65	85
10	15	20	10	15	20	10	15	20
100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
220	264	440	220	264	440	220	264	440
105	187	330	105	187	330	105	187	330
105	154	286	105	154	286	105	154	286
88	143	187	88	143	187	88	143	187
17	30	40	17	30	40	17	30	40
A			A			A		
●			●			●		
●			●			●		
●			●			●		
●			●			●		
25000			25000			25000		
10000			10000			10000		
105 × 160 × 86			105 × 160 × 86			105 × 160 × 86		
2			2			2		
IEC60947-2			IEC60947-2			IEC60947-2		

※ Значение отключающей способности при 660/690 В указано для справки (не сертифицировано)

Автоматические выключатели для защиты электродвигателей

Susol



TS400			TS630			TS800		
400			630			800		
320			500			630		
3			3			3		
690			690			690		
500			500			500		
8			8			8		
750			750			750		
N	H	L	N	H	L	N	H	L
100	120	200	100	120	200	100	120	200
65	85	150	65	85	150	65	100	150
65	85	130	65	85	130	65	100	130
42	65	85	42	65	85	42	85	100
10	20	35	10	20	35	10	20	35
100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
220	264	440	220	264	440	220	264	440
143	187	330	143	187	330	143	220	330
143	187	286	143	187	286	143	220	286
88	143	187	88	143	187	88	187	220
17	40	74	17	40	74	17	40	74
A			A			A		
●			●			●		
●			●			●		
●			●			●		
●			●			●		
●			●			●		
●			●			●		
20000			20000			10000		
6000			6000			3000		
140×260×110			140×260×110			210×320×135		
5.4			5.4			15.1		
IEC60947-2			IEC60947-2			IEC60947-2		