

Технические характеристики

Susol · Metasol



Тип			
Типоразмер	(AF)		
Номинальный ток, А	(In max)	При 40 °С	
Уставка тока, А *	Задается в микропроцессорном расцепителе (... × In max)		
Номинальный ток нейтрального полюса, А			
Номинальное напряжение изоляции, В (Ui)			
Номинальное рабочее напряжение, В (Ue)			
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение, В (Uimp)			
Частота, Гц			
Кол-во полюсов (P)			
Номинальная отключающая способность (кА, симм.) 50/60 Hz	МЭК 60947-2 (Icu) KS C 4620	220 В/230 В/380 В/415 В	
		460 В/480 В/500 В	
		550 В/600 В/690 В	
Номинальная рабочая отключающая способность, кА (Ics)			
Номинальная включающая способность (кА, пик.) (Icm) 50/60 Hz	МЭК 60947-2 KS C 4620	220 В/230 В/380 В/415 В	
		460 В/480 В/500 В	
		550 В/600 В/690 В	
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток, кА (Icw)	1 сек.		
	2 сек.		
	3 сек.		
Время работы, мс	Максимальное время отключения		
	Максимальное время включения		
Износостойкость, циклов	Механическая		
	Электрическая		
Подключение **	Выкатной / Стационарный	Горизонтальные выводы	
		Вертикальные выводы	
	Комбинированное подключение		
	смешанное соединение		
Масса, кг (3P/4P)	Выкатной	Съемная часть (с корзиной)	С электродвигательным взводом пружины
			С ручным взводом пружины
		Только корзина	
	Стационарный	С электродвигательным взводом пружины	
		С ручным взводом пружины	
Габаритные размеры, мм (В×Ш×Г)		Выкатной	3P
			4P
		Стационарный	3P
			4P
Микропроцессорный расцепитель			
Сертификация			
Сертификаты приобретены			

Metasol					
AN-06D	AN-08D	AN-10D	AN-13D	AN-16D	AS-20D
630	800	1000	1250	1600	2000
200	400				
400	630	1000	1250	1600	2000
630	800				
(0.4 ~ 1.0) × In max					
400	400				
630	630	1000	1250	1600	2000
	800				
1,000					
690					
12					
50/60					
3/4					
					70
					70
					65
					100%
					100%
					143
					154
					143
					154
					105
					143
					50
					65
					42
					55
					36
					50
40					
80					
20,000					
5,000					
					-
					●
					○
					○
					○
					○
					63/74
					70/85
					61/72
					68/83
					29/32
					33/40
					34/44
					38/47
					32/42
					36/45
430 × 334 × 375					
430 × 419 × 375					
300 × 300 × 295					
300 × 385 × 295					
Типа N, A, P					
KS / KEMA / KERI / GOST					
-					

* См. характеристики микропроцессорного расцепителя. ** : Стандартное исполнение, O: Опция

※ Указанная износостойкость не гарантируется, но является предельным значением.

Гарантия качества: исправность гарантируется, если частота коммутаций соответствует МЭК60947-2



Metasol			
AS-20E	AS-25E	AS-32E	AS-40E
2000	2500	3200	4000
630, 800			
1000, 1250	2500	3200	4000
1600, 2000			
(0.4 ~ 1.0) × In max			
630, 800			
1000, 1250	2500	3200	4000
1600, 2000			
1,000			
690			
12			
50/60			
3/4			
85			
85			
85			
100%			
187			
187			
187			
85			
75			
65			
40			
80			
15,000			
5,000			
●			○
○			●
○			-
○			-
87/103			104/147
85/101			102/145
44/50			58/70
44/55			63/100
42/53			61/98
430 × 412 × 375			
430 × 527 × 375			
300 × 378 × 295			
300 × 493 × 295			
Типа N, A, P			
KS / KEMA / KERI / GOST			
LR, ABS, DNV, KR, BV, GL, RINA, NK			

Metasol	
AS-40F	AS-50F
4000	5000
4000	5000
(0.4 ~ 1.0) × In max	
4000	5000
1,000	
690	
12	
50/60	
3/4	
100	
100	
85	
100%	
220	
220	
187	
85	
75	
65	
40	
80	
10,000	
2,000	
○	●
-	-
-	-
107/139	
102/145	
65/85	
61/81	
60/80	
460 × 629 × 375	
460 × 799 × 375	
300 × 597 × 295	
300 × 767 × 295	
Типа N, A, P	
KS / KEMA / KERI / GOST	
LR, ABS, DNV, KR, BV, GL, RINA, NK	

Metasol		
AS-40G	AS-50G	AS-63G
4000	5000	6300
4000	5000	6300
(0.4 ~ 1.0) × In max		
4000	5000	6300
1,000		
690		
12		
50/60		
3/4		
120		
120		
100		
100%		
264		
264		
220		
100		
85		
75		
40		
80		
10,000		
2,000		
○	●	
-	-	
-	-	
181/223		186/230
179/221		184/228
97/117		102/124
98/123		103/130
96/121		101/128
460 × 785 × 375		
460 × 1015 × 375		
300 × 751 × 295		
300 × 981 × 295		
Типа N, A, P		
KS / KEMA / KERI / GOST		
LR, ABS, DNV, KR, BV, GL, RINA, NK		