

Ножевые предохранители с характеристикой aM

Ножевые предохранители с характеристикой aM предназначены для защиты цепей электродвигателей и устройств регулирования их мощности, так как плавкие вставки с характеристиками gL и gG не обеспечивают необходимой защиты этих устройств. Изготавливаются во всех стандартных типоразмерах, со стандартными токами и напряжениями до 690V. Ножевые предохранители с характеристикой aM имеют неполный диапазон защиты, то есть защищают устройства только от токов короткого замыкания. Необходимо их использовать вместе с устройством, защищающим от токовых перегрузок.

Технические характеристики:

Номинальное напряжение U_N	~690 V
Номинальный ток I_N	16-630 A
Соответствие стандартам	PN -IEC 60269, PN - EN 60269
Характеристика	aM (IEC 269, EN 60269)
Отключающая способность	100 kA

Потери мощности ножевых предохранителей NH - aM ~690 V

Тип	Максимальный ток типоразмера	Максимально допустимые потери мощности VDE 0636/22	Действительные потери мощности VDE 0636/22
	~690 V (A)	~690 V (W)	~690 V (W)
NH00	160	9	6,5
NH1	250	28	21,2
NH2	400	41	33,5
NH3	630	58	48

WT/NH - характеристика aM

I (A)	Код 690 V							
	NH 00 C KOMBI	NH 00 KOMBI	NH 0 STANDART	NH 1 KOMBI	NH 2 C KOMBI	NH 2 KOMBI	NH 3 KOMBI	NH STANDART
2	04181401							
4	04181402							
6	04181403							
10	04181404			04184425				
16	04181405		04112125	04184426				
20	04181406		04112126	04184427				
25	04181407		04112127	04184428				
32	04181408		04112128					
35	04181409		04112129	04184429	04185429			
40	04181410		04112130	04184430	04185430			
50	04181411	04182411	04112131	04184431	04185431			
63	04181412	04182412	04112132	04184420	04185412			
80	04181413*	04182413	04112133	04184421	04185413			
100	04181414*	04182414	04112134	04184422	04185414			
125		04111735	04112135	04184423	04185415			
160		04111736	04112136	04184424	04185416	04185425		
200				04184417	04185417	04185426		
224				04184418	04185418	04185427		
250				04184419	04185419	04185428		
280						04185420		
300						04185421		
315						04185422		
355						04185423	04186428	
400						04185424	04186429	
425							04186430	
500							04186431	
630								04187432
710								04187433
800								04187434
900								04187435
1000								04187436
1250								04187437

Вес и упаковка предохранителей идентична весу и упаковке предохранителей с характеристикой gG/gL

* 500 V

