

## селективность – предохранителей предохранители для защиты двигателя

### ■ Селективность плавких вставок

(согласовано CEI 60269-2-1 от 1987 и NF C 63-213)

In вышестоящего предохранителя gG (A)	In (A) для нижестоящего предохранителя	
	aM	gG
25	8	16
32	10	20
35	12	20
40	12	25
50	16	32
63	20	40
80	25	50
100	36	63
125	40	80
160	63	100
200	80	125
250	125	160
315	125	200
400	160	250
500	200	315
630	250	400
800	315	500
1 000	400	630
1 250	500	800

In вышестоящего предохранителя aM (A)	In (A) для нижестоящего предохранителя	
	aM	gG
25	12	25
32	20	32
36	20	32
40	25	32
50	25	40
63	40	50
80	50	63
100	63	80
125	80	100
160	100	125
200	125	160
250	160	160
315	200	200
400	250	250
500	315	315
630	400	400
800	500	500
1 000	630	500
1 250	800	630

### ■ Защита двигателей

Двигатели									Предохранители							
230 В три фазы			400 В три фазы			500 В три фазы			T. 00 In	T. 0 In	T. 1 In	T. 2 In	T. 3 In	T. 4 In		
кВт	л. с.	Ток, А	кВт	л. с.	Ток, А	кВт	л. с.	Ток, А	gG	aM	gG	aM	gG	aM	gG	aM
			<b>0,37</b>	0,5	1,03	<b>0,75</b>	1	1,5								
<b>0,37</b>	0,5	1,8	<b>0,75</b>	1	2	<b>1,5</b>	2	2,6								
<b>0,75</b>	1	3,5	<b>1,5</b>	2	3,5	<b>2,2</b>	3	3,8								
<b>1,1</b>	1,5	4,4	<b>2,2</b>	3	5	<b>3,7</b>	5	5,9								
<b>1,8</b>	2,5	7	<b>3</b>	4	6,6	<b>4</b>	5,5	6,5								
<b>2,2</b>	3	8,7	<b>4</b>	5,5	8,5	<b>5,5</b>	7,5	9								
<b>3</b>	4	11,5	<b>5,5</b>	7,5	11,5	<b>7,5</b>	10	12								
<b>4</b>	5,5	14,3	<b>7,5</b>	10	15,5	<b>11</b>	15	18,4								
<b>5,5</b>	7,5	20	<b>11</b>	15	22	<b>15</b>	20	23								
<b>7,5</b>	10	27	<b>15</b>	20	30	<b>18,5</b>	25	28,5								
<b>10</b>	13,5	35	<b>18,5</b>	25	37	<b>25</b>	34	39,4								
<b>11</b>	15	39	<b>22</b>	30	44	<b>30</b>	40	45								
<b>15</b>	20	52	<b>25</b>	34	51	<b>40</b>	54	60								
<b>18,5</b>	25	64	<b>30</b>	40	60	<b>45</b>	60	65								
<b>22</b>	30	75	<b>37</b>	50	72	<b>51</b>	70	75								
<b>25</b>	35	85	<b>45</b>	60	85	<b>63</b>	109	89								
<b>30</b>	40	103	<b>55</b>	75	105	<b>80</b>	110	112								
<b>45</b>	60	147	<b>75</b>	100	138	<b>110</b>	150	156								
<b>55</b>	75	182	<b>90</b>	125	170	<b>132</b>	180	187								
<b>75</b>	100	239	<b>110</b>	150	205	<b>160</b>	220	220								
<b>80</b>	160	260	<b>132</b>	180	245	<b>220</b>	300	310								
<b>90</b>	125	295	<b>160</b>	218	300											
<b>110</b>	150	356	<b>200</b>	270	370	<b>250</b>	340	360								
<b>132</b>	180	425	<b>250</b>	340	475	<b>335</b>	450	472								
<b>160</b>	218	520	<b>315</b>	430	584	<b>450</b>	610	608								
<b>220</b>	300	710	<b>400</b>	550	750	<b>500</b>	680	680								
																<b>800</b>

(1) 400 В макс.