



# FUSERBLOC и быстродействующие предохранители (UR)

Рубильники с предохранителями  
защита полупроводников до 1250 А



**FUSERBLOC**  
от 630 до 1250 А



**FUSERBLOC**  
от 25 до 400 А

## Решение для

- защита инверторов и приводов



## Сильные стороны

- ограничение тока короткого замыкания

## Расширенная линейка продукции

- свяжитесь с нами для получения информации о других исполнениях устройств (1250 В UR-предохранители, специальные предохранители с расстоянием между центрами 80 или 110 мм, другие размеры и т.д.)

## Функции

Рубильники с предохранителями **FUSERBLOC** с быстродействующими предохранителями (UR) обеспечивают оптимальный разрыв под нагрузкой и защиту полупроводников (инверторы, приводы...).

## Преимущества

### Ограничение тока короткого замыкания

Ограничение тока короткого замыкания обеспечивается самыми производительными и экономичными предохранителями на рынке (UR-предохранители).

# FUSERBLOC и быстродействующие предохранители (UR)

Рубильники с предохранителями  
защита полупроводников до 1250 А

## Характеристики

### FUSERBLOC для 690 В AC с цилиндрическими предохранителями (UR)

FUSERBLOC CD 50 А для предохранителей 14 x 51									
Номинальный ток предохранителя (А)	10	12	16	20	25	32	40	50	
Макс. I для FUSERBLOC (А)	10	12	16	20	25	29	36	40	
FUSERBLOC CD 125 А для предохранителей 22 x 58									
Номинальный ток предохранителя (А)	20	25	32	40	50	63	80	100	
Макс. I для FUSERBLOC (А)	20	25	32	40	50	63	71	85	

## Ссылки

### Прямое боковое управление

Номинальный ток предохранителя (А) Размер	Кол-во полюсов	Корпус устройства	Рукоятка прямого управления	Дополнительный контакт предварительного разрыва и положения
50 А / 14 x 51 1	2-пол.	3615 <b>2005</b>	Черная 3629 <b>7900</b>	1 контакт НО/НЗ 3999 <b>0021</b> 2 контакта НО/НЗ 3999 <b>0022</b>
	3-пол.	3615 <b>3005</b>		
	4-пол.	3615 <b>6005</b>		
125 А / 22 x 58 3	2-пол.	3615 <b>2011</b>	Черная 3629 <b>7901</b>	
	3-пол.	3615 <b>3011</b>		
	4-пол.	3615 <b>6011</b>		

### Выносное фронтальное управление или с правой стороны

Номинальный ток предохранителя (А) Размер	Кол-во полюсов	Корпус устройства	Рукоятка выносного фронтального управления	Рукоятка выносного бокового управления	Удлинительная штанга для выносного управления	Дополнительный контакт предварительного разрыва и положения
50 А / 14 x 51 11	2-пол.	3831 <b>2005</b>	Черная IP55 1411 <b>2111</b>	Черная IP55 1415 <b>2111</b>	320 мм 1400 <b>1032</b>	1 контакт НЗ 3999 <b>0701</b> 1 контакт НО 3999 <b>0702</b>
	3-пол.	3831 <b>3005</b>	Красная/Желтая IP65 1414 <b>2111</b>	Красная/Желтая IP65 1418 <b>2111</b>		
	4-пол.	3831 <b>6005</b>				
125 А / 22 x 58 13	2-пол.	3831 <b>2011</b>	Черная IP55 1421 <b>2111</b>	Черная IP55 1425 <b>2111</b>		
	3-пол.	3831 <b>3011</b>	Красная IP65 1424 <b>2111</b>	Красная/Желтая IP65 1428 <b>2111</b>		
	4-пол.	3831 <b>6011</b>				

## Аксессуары

Другие аксессуары: см. страницы FUSERBLOC

# FUSERBLOC и быстродействующие предохранители (UR)

Рубильники с предохранителями

защита полупроводников до 1250 А

## Характеристики

### FUSERBLOC для ножевых предохранителей DIN 43620 UR

FUSERBLOC 160 А для предохранителей, размер 000 и 00															
Номинальный ток предохранителя (А)	10	16	20	25	32	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315
Макс. I для FUSERBLOC (А)	10	16	20	25	32	32	37	44	51	92	105	121	140	140	140
FUSERBLOC 250 А для предохранителей, размер 1*															
Номинальный ток предохранителя (А)				40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	350	400
Макс. I для FUSERBLOC (А)				40	50	63	80	100	125	155	178	205	210	215	220
FUSERBLOC 400 А для предохранителей, размер 2															
Номинальный ток предохранителя (А)						200	250	315	350	400	450	500	550	630	700
Макс. I для FUSERBLOC (А)						200	250	285	310	330	330	340	340	350	350
FUSERBLOC 630 А для предохранителей, размер 3															
Номинальный ток предохранителя (А)									500	550	630	700	800	900	1000
Макс. I для FUSERBLOC (А)									360	380	420	450	480	500	510

## Ссылки

### Прямое боковое управление

Номинальный ток предохранителя (А) Размер	Кол-во полюсов	Корпус устройства	Рукоятка прямого управления	Дополнительный контакт предварительного разрыва и положения	Защитные крышки предохранителей
160 А / 00 3	2-пол.	3615 2015	Черная 3629 7901	1 контакт НО/НЗ 3999 0021 2 контакта НО/НЗ 3999 0022	3990 7015 <sup>(1)</sup>
	3-пол.	3615 3015			3990 8015 <sup>(1)</sup>
	4-пол.	3615 6015			3990 9015 <sup>(1)</sup>
160 А / 0 4	2-пол.	3615 2016			3990 7016 <sup>(1)</sup>
	3-пол.	3615 3016			3990 8016 <sup>(1)</sup>
	4-пол.	3615 6016			3990 9016 <sup>(1)</sup>
250 А / 1 5	2-пол.	3615 2024			3990 7024 <sup>(1)</sup>
	3-пол.	3615 3024			3990 8024 <sup>(1)</sup>
	4-пол.	3615 6024			3990 9024 <sup>(1)</sup>
400 А / 2 6	2-пол.	3615 2039			3990 7039 <sup>(1)</sup>
	3-пол.	3615 3039			3990 8039 <sup>(1)</sup>
	4-пол.	3615 6039			3990 9039 <sup>(1)</sup>
630 А / 3 17	2-пол.	3811 2063	Черная 3899 6011	1 контакт НЗ 3999 0701 1 контакт НО 3999 0702	3990 7063 <sup>(1)</sup>
	3-пол.	3811 3063			3890 8063 <sup>(1)</sup>
	4-пол.	3811 6063			3890 9063 <sup>(1)</sup>

(1) Клемные крышки для FUSERBLOC с индикацией срабатывания предохранителя.

# FUSERBLOC и быстродействующие предохранители (UR)

Рубильники с предохранителями  
защита полупроводников до 1250 А

## Выносное фронтальное управление или с правой стороны

Номинальный ток предохранителя (А) Размер	Кол-во полюсов	Корпус устройства	Рукоятка выносного фронтального управления	Рукоятка бокового выносного управления	Удлинительная штанга для выносного управления	Дополнительный контакт предварительного разрыва и положения	Защитные крышки предохранителей												
160 А / 00 13	2-пол.	3831 <b>2015</b>	Черная IP55 1421 <b>2111</b> Красная/Желтая IP65 1424 <b>2111</b>	Черная IP55 1425 <b>2111</b> Красная/Желтая IP65 1428 <b>2111</b>	200 мм 1400 <b>1020</b> 320 мм 1400 <b>1032</b>	1 контакт НЗ 3999 <b>0701</b> 1 контакт НО 3999 <b>0702</b>	3990 <b>7015</b> <sup>(1)</sup>												
	3-пол.	3831 <b>3015</b>					3990 <b>8015</b> <sup>(1)</sup>												
	4-пол.	3831 <b>6015</b>					3990 <b>9015</b> <sup>(1)</sup>												
160 А / 0 14	2-пол.	3831 <b>2016</b>					Черная IP65 1433 <b>3111</b> Красная/Желтая IP65 1434 <b>3111</b>	Черная IP65 1437 <b>3111</b> Красная/Желтая IP65 1438 <b>3111</b>	200 мм 1400 <b>1220</b> 320 мм 1400 <b>1232</b>	1 контакт НЗ 3999 <b>0701</b> 1 контакт НО 3999 <b>0702</b>	3990 <b>7016</b> <sup>(1)</sup>								
	3-пол.	3831 <b>3016</b>									3990 <b>8016</b> <sup>(1)</sup>								
	4-пол.	3831 <b>6016</b>									3990 <b>9016</b> <sup>(1)</sup>								
250 А / 1 15	2-пол.	3831 <b>2024</b>									Черная IP65 1433 <b>3111</b> Красная/Желтая IP65 1434 <b>3111</b>	Черная IP65 1437 <b>3111</b> Красная/Желтая IP65 1438 <b>3111</b>	200 мм 1400 <b>1220</b> 320 мм 1400 <b>1232</b>	1 контакт НЗ 3999 <b>0701</b> 1 контакт НО 3999 <b>0702</b>	3990 <b>7024</b> <sup>(1)</sup>				
	3-пол.	3831 <b>3024</b>													3990 <b>8024</b> <sup>(1)</sup>				
	4-пол.	3831 <b>6024</b>													3990 <b>9024</b> <sup>(1)</sup>				
400 А / 2 16	2-пол.	3831 <b>2039</b>													Черная IP65 1433 <b>3111</b> Красная/Желтая IP65 1434 <b>3111</b>	Черная IP65 1437 <b>3111</b> Красная/Желтая IP65 1438 <b>3111</b>	200 мм 1400 <b>1220</b> 320 мм 1400 <b>1232</b>	1 контакт НЗ 3999 <b>0701</b> 1 контакт НО 3999 <b>0702</b>	3990 <b>7039</b> <sup>(1)</sup>
	3-пол.	3831 <b>3039</b>																	3990 <b>8039</b> <sup>(1)</sup>
	4-пол.	3831 <b>6039</b>																	3990 <b>9039</b> <sup>(1)</sup>
630 А / 3 17	2-пол.	3811 <b>2063</b>	Черная IP65 1433 <b>3111</b> Красная/Желтая IP65 1434 <b>3111</b>	Черная IP65 1437 <b>3111</b> Красная/Желтая IP65 1438 <b>3111</b>	200 мм 1400 <b>1220</b> 320 мм 1400 <b>1232</b>	1 контакт НЗ 3999 <b>0701</b> 1 контакт НО 3999 <b>0702</b>													3990 <b>7063</b> <sup>(1)</sup>
	3-пол.	3811 <b>3063</b>																	3890 <b>8063</b> <sup>(1)</sup>
	4-пол.	3811 <b>6063</b>																	3890 <b>9063</b> <sup>(1)</sup>

(1) Клеммные крышки для FUSERBLOC с индикацией срабатывания предохранителя.

## Аксессуары

### FUSERBLOC для ножевых предохранителей DIN 43620 UR

Клеммные крышки для FUSERBLOC с индикацией срабатывания предохранителя

#### Применение

Защита от прямого контакта с компонентами под напряжением в блоке предохранителей FUSERBLOC, оснащенный предохранителями UR с индикацией срабатывания предохранителя.

Ток (А)	Предохранитель	Кол-во полюсов	Аксессуары <sup>(2)</sup>		Опции <sup>(3)</sup>	
			Ссылки	Ссылки	Ссылки	Ссылки
160	00	2-пол.	3990 <b>7015</b>	3999 <b>7015</b>	3999 <b>7015</b>	3999 <b>7015</b>
160	00	3-пол.	3990 <b>8015</b>	3999 <b>8015</b>	3999 <b>8015</b>	3999 <b>8015</b>
160	00	4-пол.	3990 <b>9015</b>	3999 <b>9015</b>	3999 <b>9015</b>	3999 <b>9015</b>
160	0	2-пол.	3990 <b>7016</b>	3999 <b>7016</b>	3999 <b>7016</b>	3999 <b>7016</b>
160	0	3-пол.	3990 <b>8016</b>	3999 <b>8016</b>	3999 <b>8016</b>	3999 <b>8016</b>
160	0	4-пол.	3990 <b>9016</b>	3999 <b>9016</b>	3999 <b>9016</b>	3999 <b>9016</b>
250	1	2-пол.	3990 <b>7024</b>	3999 <b>7024</b>	3999 <b>7024</b>	3999 <b>7024</b>
250	1	3-пол.	3990 <b>8024</b>	3999 <b>8024</b>	3999 <b>8024</b>	3999 <b>8024</b>
250	1	4-пол.	3990 <b>9024</b>	3999 <b>9024</b>	3999 <b>9024</b>	3999 <b>9024</b>
400	2	2-пол.	3990 <b>7039</b>	3999 <b>7039</b>	3999 <b>7039</b>	3999 <b>7039</b>
400	2	3-пол.	3990 <b>8039</b>	3999 <b>8039</b>	3999 <b>8039</b>	3999 <b>8039</b>
400	2	4-пол.	3990 <b>9039</b>	3999 <b>9039</b>	3999 <b>9039</b>	3999 <b>9039</b>
630	3	3-пол.	3890 <b>8063</b>	3899 <b>8063</b>	3899 <b>8063</b>	3899 <b>8063</b>
630	3	4-пол.	3890 <b>9063</b>	3899 <b>9063</b>	3899 <b>9063</b>	3899 <b>9063</b>

(1) Для предохранителей: см. "Предохранители типа UR от 10 до 2000 А" стр. 200.

(2) При одновременном заказе со стандартным устройством.

(3) При заказе позднее.

Другие аксессуары: см. страницы FUSERBLOC



# FUSERBLOC и быстросрабатывающие предохранители (UR)

Рубильники с предохранителями

защита полупроводников до 1250 А

## Характеристики

### FUSERBLOC для предохранителей UR типа K/50

FUSERBLOC V 800 А для предохранителей BK размера 2												
Номинальный ток предохранителя (А)	400	450	500	550	630	700	800	900	1000	1100	1250	
Макс. I для FUSERBLOC (А)	380	420	440	450	500	520	530	530	530	540	550	

  

FUSERBLOC 1250 А для предохранителей размера 3														
Номинальный ток предохранителя (А)	500	550	630	700	800	900	1000	1100	1250	1400	1500	1600	1800	2000
Макс. I для FUSERBLOC (А)	500	550	620	630	720	790	870	940	1050	1100	1100	1100	1100	1100

## Ссылки

### Фронтальное управление

Ток (А) / Предохранитель	Кол-во полюсов	Только корпус <sup>(1)</sup>	Ручка прямого управления	Ручка выносного управления	Удлинительная штанга для выносного управления	Защитные крышки предохранителей	Дополнительный контакт предварительного разрыва и положения	Клеммные крышки
800 А / 2	3-пол.	3680 3081	Пожалуйста, проконсультируйтесь у нас	Черная IP55 1443 3111 <sup>(2)</sup> Красная/ Желтая IP65 1444 3111	200 мм 1400 1220 320 мм 1400 1232	Пожалуйста, проконсультируйтесь у нас	Пожалуйста, проконсультируйтесь у нас	Пожалуйста, проконсультируйтесь у нас
	4-пол.	3680 6081						
1250 А / 3	3-пол.	3680 3121	Пожалуйста, проконсультируйтесь у нас	Черная IP55 1443 3111 <sup>(2)</sup> Красная/ Желтая IP65 1444 3111	200 мм 1400 1220 320 мм 1400 1232	Пожалуйста, проконсультируйтесь у нас	Пожалуйста, проконсультируйтесь у нас	Пожалуйста, проконсультируйтесь у нас
	4-пол.	3680 6121						

(1) Пожалуйста, проконсультируйтесь у нас.

(2) Стандарт.

## Характеристики

### FUSERBLOC для предохранителей UR типа K/110

FUSERBLOC 250 А для предохранителей, размер 1* (690 В AC) <sup>(1)</sup>																	
Номинальный ток предохранителя (А)	40	50	63	80	100	125	160	200	250	315	350	400	450	500	550	630	
Макс. I для FUSERBLOC (А)	40	50	63	80	100	120	140	165	195	215	230	240	240	240	230	240	

  

FUSERBLOC 400 А для предохранителей, размер 1* (690 В AC) <sup>(1)</sup>																	
Номинальный ток предохранителя (А)	200	250	315	350	400	450	500	550	630	700	800	900					
Макс. I для FUSERBLOC (А)	145	165	200	220	240	265	290	310	340	370	395	395					

  

FUSERBLOC 500 А для предохранителей, размер 2* (690 В AC) <sup>(1)</sup>																			
Номинальный ток предохранителя (А)													400	450	500	550	630	700	
Макс. I для FUSERBLOC (А)													320	345	370	390	425	460	

  

FUSERBLOC 630 А для предохранителей, размер 2 до 690 В AC <sup>(1)</sup>																			
Номинальный ток предохранителя (А)													800	900	1000	1100	1250		
Макс. I для FUSERBLOC (А)													495	545	590	610	620		

  

FUSERBLOC 800 А для предохранителей, размер 3 до 690 В AC <sup>(1)</sup>																	
Номинальный ток предохранителя (А)	500	550	630	700	800	900	1000	1100	1250	1400	1500	1600	1800	2000			
Макс. I для FUSERBLOC (А)	370	395	440	480	535	590	645	695	760	800	800	800	800	800			

FUSERBLOC 1250 А для предохранителей, размер 3, пожалуйста, проконсультируйтесь у нас

(1) Для предохранителей UR типа K/110 1250 В AC, пожалуйста, проконсультируйтесь у нас.

## Ссылки

### Выносное фронтальное управление или с правой стороны

Ток (А) / Предохранитель	Кол-во полюсов	Корпус устройства	Боковая ручка прямого управления	Ручка прямого управления	Защитные крышки предохранителей	Дополнительный контакт предварительного разрыва и положения	Клеммные крышки
250 А / 1*	2-пол.	36U1 2024	Черная 3629 7901		2-пол. 3990 2839 <sup>(1)</sup> 3-пол. 3990 3839 <sup>(1)</sup>	1 контакт НО/НЗ 3999 0021	2-пол. 3998 2025 3-пол. 3998 3025
	3-пол.	36U1 3024					
400 А / 1	2-пол.	36U1 2039	Черная 1437 7911	Черная 3899 6011	2-пол. 3890 2U63 <sup>(1)</sup> 3-пол. 3890 3U63 <sup>(1)</sup>	1 контакт НЗ 3999 0701 1 контакт НО 3999 0702	2-пол. 3898 2080 3-пол. 3898 3080
	3-пол.	36U1 3039					
500 А / 2	2-пол.	38U1 2050					
	3-пол.	38U1 3050					
630 А / 2	2-пол.	38U1 2063					
	3-пол.	38U1 3063					
800 А / 3	2-пол.	38U1 2080					
	3-пол.	38U1 3080					
1250 А / 3	2-пол.	38U1 2120		Черная 3899 7011	3890 2U12 <sup>(1)</sup> 3890 3U12 <sup>(1)</sup>		3898 2120 3898 3120
	3-пол.	38U1 3120					

(1) Клеммные крышки для FUSERBLOC с индикацией срабатывания предохранителя.

# FUSERBLOC и быстродействующие предохранители (UR)

Рубильники с предохранителями  
защита полупроводников до 1250 А

## Выносное фронтальное управление или с правой стороны

Ток (А) / Предохранитель	Кол-во полюсов	Корпус выключателя	Ручьятка выносного фронтального управления	Ручьятка выносного бокового управления	Удлинительная штанга для выносного управления	Защитные крышки предохранителей	Дополнительный контакт предварительного разрыва и положения	Клеммные крышки
250 А / 1*	2-пол.	38U1 2024	Тип S2 Черная IP65 1421 2111	Тип S2 Черная IP65 1425 2111	320 мм 1400 1032	2-пол. 3990 2839 <sup>(1)</sup> 3-пол. 3990 3839 <sup>(1)</sup>		2-пол. 3998 2025 3-пол. 3998 3025
	3-пол.	38U1 3024						
400 А / 1	2-пол.	38U1 2039	Тип S2 Красная IP65 1424 2111	Тип S2 Красная/Желтая IP65 1428 2111				
	3-пол.	38U1 3039						
500 А / 2	2-пол.	38U1 2050	Тип S3 Черная IP65 1433 3111	Тип S3 Черная IP65 1437 3111	320 мм 1400 1232	2-пол. 3890 2U63 <sup>(1)</sup> 3-пол. 3890 3U63 <sup>(1)</sup>	1 контакт НЗ 3999 0701 1 контакт НО 3999 0702	2-пол. 3898 2080 3-пол. 3898 3080
	3-пол.	38U1 3050						
630 А / 2	2-пол.	38U1 2063	Тип S3 Красная/Желтая IP65 1434 3111	Тип S3 Черная IP65 1437 3111				
	3-пол.	38U1 3063						
800 А / 3	2-пол.	38U1 2080	Тип S3 Красная/Желтая IP65 1438 3111	Тип S3 Красная/Желтая IP65 1438 3111				
	3-пол.	38U1 3080						
1250 А / 3	2-пол.	38U1 2120	Тип S4 Черная IP65 1443 3111	Тип S4 Красная/Желтая IP65 1444 3111		2-пол. 3890 2U12 <sup>(1)</sup> 3-пол. 3890 3U12 <sup>(1)</sup>		2-пол. 3898 2120 3-пол. 3898 3120
	3-пол.	38U1 3120						

(1) Клеммные крышки для FUSERBLOC с индикацией срабатывания предохранителя.

## Аксессуары

### FUSERBLOC для предохранителей UR типа К/110

Клеммные крышки для FUSERBLOC, оснащенные микровыключателями с плавкими предохранителями

#### Применение

Защита от прямого контакта с компонентами под напряжением в блоке предохранителей FUSERBLOC, оснащенный предохранителями UR с дополнительными контактами индикации срабатывания предохранителя.

Ток (А)	Предохранитель	Кол-во полюсов	Аксессуары <sup>(1)</sup>		Опция <sup>(2)</sup>
			Код заказа	Код заказа	Код заказа
250... 400	1* / 1	2-пол.	3999 2839	3990 2839	
250... 400	1* / 1	3-пол.	3999 3839	3990 3839	
500 ... 800	2 / 3	2-пол.	3899 2U63	3890 2U63	
500 ... 800	2 / 3	3-пол.	3899 3U63	3890 3U63	
1250	3	2-пол.	3899 2U12	3890 2U12	
1250	3	3-пол.	3899 3U12	3890 3U12	
500 ... 800	2 / 3	2-пол.	3899 2U63	3890 2U63	

(1) При заказе позднее.

(2) При одновременном заказе со стандартным устройством.

(3) Для предохранителей: "Предохранители типа от 10 до 2000 А" стр. 200.



access\_221\_a

Другие аксессуары: см. страницы FUSERBLOC