

**FUSERBLOC и быстродействующие предохранители (uR)
Рубильники с предохранителями
защита силовых полупроводников до 1250 А**



FUSERBLOC
от 630 до 1250 А



FUSERBLOC
от 25 до 400 А

Рубильники с предохранителями **FUSERBLOC** в сочетании с быстродействующими предохранителями (uR) обеспечивают оптимальное отключение и включение под нагрузкой, безопасное разъединение и защиту силовых полупроводников (приводы, инверторы...).

Преимущества

Ограничение тока короткого замыкания

Ограничение тока короткого замыкания, обеспечиваемое предохранителями, является наиболее эффективным и экономичным на рынке (предохранители uR).

FUSERBLOC для цилиндрических предохранителей uR 690 В AC

FUSERBLOC CD 50 А для предохранителя размером 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 предохранителя размером 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

Коды изделий

Прямое управление сбоку

Номинальный ток (А) / Предохранитель / Корпус	Кол-во полюсов	Корпус выключателя	Ручка прямого управления	Вспомогательный контакт предварительного разрыва и положения
50 А / 14 x 51 1	2 пол.	3615 2005	Черный 3629 7900	1 контакт НО/НЗ 3999 0021
	3 пол.	3615 3005		
	4 пол.	3615 6005		
125 А / 22 x 58 3	2 пол.	3615 2011	Черный 3629 7901	2 контакта НО/НЗ 3999 0022
	3 пол.	3615 3011		
	4 пол.	3615 6011		

Выносное фронтальное управление или справа

Номинальный ток (А) / Предохранитель / Корпус	Кол-во полюсов	Корпус выключателя	Ручка выносного фронтального управления	Ручка выносного управления сбоку	Штанга для выносной ручки	Вспомогательный контакт предварительного разрыва и положения
50 А / 14 x 51 11	2 пол.	3831 2005	Черный IP55 1411 2111	Черный IP55 1415 2111	320 мм 1400 1032	1 контакт НЗ 3999 0701 1 контакт НО 3999 0702
	3 пол.	3831 3005				
	4 пол.	3831 6005	Красный/желтый IP65 1414 2111	Красный/желтый IP65 1418 2111		
125 А / 22 x 58 13	2 пол.	3831 2011	Черный IP55 1421 2111	Черный IP55 1425 2111		
	3 пол.	3831 3011				
	4 пол.	3831 6011	Красный IP65 1424 2111	Красный/желтый IP65 1428 2111		

Аксессуары

FUSERBLOC для ножевых предохранителей DIN 43620 uR

Характеристики

FUSERBLOC 160 А для предохранителя размером 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 предохранителя размером 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 предохранителя размером 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 предохранителя размером 3																	
Номинальный ток предохранителя (А)										500	550	630	700	800	900	1000	
Макс. I для FUSERBLOC (А)										360	380	420	450	480	500	510	

Коды изделий

Прямое управление сбоку

Номинальный ток (А) / Предохранитель / Корпус	Кол-во полюсов	Корпус выключателя	Ручка прямого управления	Вспомогательный контакт предварительного разрыва и положения	Защитные крышки предохранителей
160 А / 003	2 пол.	3615 2015	Черный 3629 7901	1 контакт НО/НЗ 3999 0021	3990 7015 ⁽¹⁾
	3 пол.	3615 3015			3990 8015 ⁽¹⁾
	4 пол.	3615 6015			3990 9015 ⁽¹⁾
160 А / 04	2 пол.	3615 2016		2 контакта НО/НЗ 3999 0022	3990 7016 ⁽¹⁾
	3 пол.	3615 3016			3990 8016 ⁽¹⁾
	4 пол.	3615 6016			3990 9016 ⁽¹⁾
250 А / 15	2 пол.	3615 2024			3990 7024 ⁽¹⁾
	3 пол.	3615 3024			3990 8024 ⁽¹⁾
	4 пол.	3615 6024			3990 9024 ⁽¹⁾
400 А / 26	2 пол.	3615 2039			3990 7039 ⁽¹⁾
	3 пол.	3615 3039			3990 8039 ⁽¹⁾
	4 пол.	3615 6039			3990 9039 ⁽¹⁾

630 A / 317	2 пол.	3811 2063	Черный 3899 6011	1 контакт НЗ 3999 0701	3990 7063⁽¹⁾
	3 пол.	3811 3063			3890 8063⁽¹⁾
	4 пол.	3811 6063		1 контакт НО 3999 0702	3890 9063⁽¹⁾

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

Выносное фронтальное управление или справа

Номинальный ток (А) / Предохранитель / Корпус	Кол-во полюсов	Корпус выключателя	Ручка выносного управления спереди	Ручка выносного управления сбоку	Штанга для выносной ручки	Вспомогательный контакт предварительного разрыва и положения	Защитные крышки предохранителей
160 A / 0013	2 пол.	3831 2015	Черный IP55 1421 2111	Черный IP55 1425 2111	200 мм 1400 1020	1 контакт НЗ 3999 0701	3990 7015⁽¹⁾
	3 пол.	3831 3015					3990 8015⁽¹⁾
	4 пол.	3831 6015					3990 9015⁽¹⁾
160 A / 014	2 пол.	3831 2016	Красный/желтый IP65 1424 2111	Красный/желтый IP65 1428 2111	320 мм 1400 1032	1 контакт НО 3999 0702	3990 7016⁽¹⁾
	3 пол.	3831 3016					3990 8016⁽¹⁾
	4 пол.	3831 6016					3990 9016⁽¹⁾
250 A / 115	2 пол.	3831 2024	Красный/желтый IP65 1424 2111	Красный/желтый IP65 1428 2111	320 мм 1400 1032	1 контакт НО 3999 0702	3990 7024⁽¹⁾
	3 пол.	3831 3024					3990 8024⁽¹⁾
	4 пол.	3831 6024					3990 9024⁽¹⁾
400 A / 216	2 пол.	3831 2039	Красный/желтый IP65 1424 2111	Красный/желтый IP65 1428 2111	320 мм 1400 1032	1 контакт НО 3999 0702	3990 7039⁽¹⁾
	3 пол.	3831 3039					3990 8039⁽¹⁾
	4 пол.	3831 6039					3990 9039⁽¹⁾
630 A / 317	2 пол.	3811 2063	Черный IP65 1433 3111	Черный IP65 1437 3111	200 мм 1400 1220	1 контакт НО 3999 0702	3990 7063⁽¹⁾
	3 пол.	3811 3063					3890 8063⁽¹⁾
	4 пол.	3811 6063					3890 9063⁽¹⁾
630 A / 317	2 пол.	3811 2063	Красный/желтый IP65 1434 3111	Красный/желтый IP65 1438 3111	320 мм 1400 1232	1 контакт НО 3999 0702	3990 7063⁽¹⁾
	3 пол.	3811 3063					3890 8063⁽¹⁾
	4 пол.	3811 6063					3890 9063⁽¹⁾

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

Аксессуары

Клеммные крышки для FUSERBLOC с индикацией срабатывания предохранителя

Защита от прямого контакта с токоведущими частями, расположенными в отсеке предохранителей, для устройств FUSERBLOC, оснащенных предохранителями uR с индикацией срабатывания предохранителя.

Ток (А)	Предохранители ⁽¹⁾	Кол-во полюсов	Опция ⁽²⁾	Аксессуары ⁽³⁾
			(устанавливается на заводе) Коды изделий	(устанавливаются заказчиком) Коды изделий
160	00	2 пол.	3990 7015	3999 7015
160	00	3 пол.	3990 8015	3999 8015
160	00	4 пол.	3990 9015	3999 9015
160	0	2 пол.	3990 7016	3999 7016
160	0	3 пол.	3990 8016	3999 8016
160	0	4 пол.	3990 9016	3999 9016
250	1	2 пол.	3990 7024	3999 7024
250	1	3 пол.	3990 8024	3999 8024
250	1	4 пол.	3990 9024	3999 9024
400	2	2 пол.	3990 7039	3999 7039
400	2	3 пол.	3990 8039	3999 8039
400	2	4 пол.	3990 9039	3999 9039
630	3	3 пол.	3890 8063	3899 8063
630	3	4 пол.	3890 9063	3899 9063



(1) Для предохранителей: см. раздел «Предохранители uR 10 - 2000 А» (2) При заказе одновременно со стандартным устройством. (3) При заказе позже.

FUSERBLOC для предохранителей uR типа K/50

Характеристики

FUSERBLOC 800 А для предохранителей размером 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 предохранителя размером 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

Фронтальное управление

Ток (А) / Предохранитель	Кол-во полюсов	Только корпус выключателя ⁽¹⁾	Ручка прямого управления	Выносная ручка	Штанга для выносной ручки	Защитные крышки предохранителей	Вспомогательный контакт предварительного разрыва и положения	Клеммные крышки		
800 А / 2	3 пол.	3680 3081	3999 6012	Черный IP55 1443 3111 ⁽²⁾	200 мм 1400 1220	включено	1ый контакт НО/НЗ 3999 0051	3998 3063		
	4 пол.	3680 6081						3998 4063		
1250 А / 3	3 пол.	3680 3121			320 мм 1400 1232			Красный/ желтый IP65 1444 3111	2ой контакт НО/НЗ 3999 0052	3998 3120
	4 пол.	3680 6121								3998 4120

FUSERBLOC для предохранителей uR типа K/110

Характеристики

FUSERBLOC 250 А для предохранителя размером 1* (690 В AC) ⁽¹⁾																
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 предохранителя размером 1* (690 В AC) ⁽¹⁾												
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 предохранителя размером 2* (690 В AC) ⁽¹⁾						
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 предохранителя размером 2 до 690 В AC ⁽¹⁾					
Номинальный ток предохранителя (А)	800	900	1000	1100	1250
Макс. I для FUSERBLOC (А)	495	545	590	610	620

FUSERBLOC 800 А для предохранителя размером 3 до 690 В AC ⁽¹⁾														
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 предохранителя размером 3

(1) Относительно предохранителей иR типа K/110 1250 В АС проконсультируйтесь у нас.

Прямое фронтальное управление или справа

Номинальный ток (А) / Предохранитель / Корпус	Кол-во полюсов	Корпус выключателя	Ручка прямого управления сбоку	Ручка прямого фронтального управления	Защитные крышки предохранителей	Вспомогательный контакт предварительного разрыва и положения	Клеммные крышки
250 А / 1* / 6	2 пол.	36U1 2024	Черный 3629 7901		2 пол. 3990 2839 ⁽¹⁾	1 контакт НО/НЗ 3999 0021	2 пол. 3998 2025
	3 пол.	36U1 3024					
400 А / 1/6	2 пол.	36U1 2039					
	3 пол.	36U1 3039					
500 А / 2/17	2 пол.	38U1 2050	Черный 1437 7911	Черный 3899 6011	2 пол. 3890 2U63 ⁽¹⁾	1 контакт НЗ 3999 0701	2 пол. 3898 2080
	3 пол.	38U1 3050					
630 А / 2/17	2 пол.	38U1 2063					
	3 пол.	38U1 3063					
800 А / 3/18	2 пол.	38U1 2080					
	3 пол.	38U1 3080					
1250 А / 3/18	2 пол.	38U1 2120	Черный 3899 7011	Стандарт	3 пол. 3890 3U63 ⁽¹⁾	1 контакт НО 3999 0702	3 пол. 3898 3080
	3 пол.	38U1 3120					3898 2120
							3898 3120

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

Выносное фронтальное управление или справа

Номинальный ток (А) / Предохранитель / Корпус	Кол-во полюсов	Корпус выключателя	Ручка выносного управления спереди	Ручка выносного управления сбоку	Штанга для выносной ручки	Защитные крышки предохранителей	Вспомогательный контакт предварительного разрыва и положения	Клеммные крышки
250 А / 1* / 16	2 пол.	38U1 2024	Тип S2 Черный IP55 1421 2111	Тип S2 Черный IP55 1425 2111	320 мм 1400 1032	2 пол. 3990 2839 ⁽¹⁾	1 контакт НЗ 3999 0701	2 пол. 3998 2025
	3 пол.	38U1 3024						
400 А / 1/16	2 пол.	38U1 2039						
	3 пол.	38U1 3039						
			Красный IP65 1424 2111	Красный/ желтый IP65 1428 2111		3 пол. 3990 3839	1 контакт НО 3999 0702	3 пол. 3998 3025
500 А / 2/17	2 пол.	38U1 2050	Тип S3 Черный IP65 1433 3111	Тип S3 Черный IP65 1437 3111	320 мм 1400 1232	2 пол. 3890 2U63 ⁽¹⁾		2 пол. 3898 2080
	3 пол.	38U1 3050						
630 А / 2/17	2 пол.	38U1 2063						
	3 пол.	38U1 3063						
800 А / 3/17	2 пол.	38U1 2080						
	3 пол.	38U1 3080						
			Красный/ желтый IP65 1434 3111	Красный/ желтый IP65 1438 3111		3 пол. 3890 3U63 ⁽¹⁾		3 пол. 3898 3080
1250 А / 3/18	2 пол.	38U1 2120	Тип S4 Черный IP65 1443 3111			Стандарт		2 пол. 3898 2120
	3 пол.	38U1 3120						3 пол. 3898 3120
			Красный/ желтый IP65 1444 3111					

(1) Клеммные крышки для FUSERBLOC с индикацией срабатывания предохранителя