

(8182)63-90-72
+7(7172)727-132
(4722)40-23-64
(4832)59-03-52
(423)249-28-31
(844)278-03-48
(8172)26-41-59
(473)204-51-73
(343)384-55-89
(4932)77-34-06
(3412)26-03-58
(843)206-01-48

(4012)72-03-81
(4842)92-23-67
(3842)65-04-62
(8332)68-02-04
(861)203-40-90
(391)204-63-61
(4712)77-13-04
(4742)52-20-81
(3519)55-03-13
(495)268-04-70
(8152)59-64-93
(8552)20-53-41

(831)429-08-12
(3843)20-46-81
(383)227-86-73
(4862)44-53-42
(3532)37-68-04
(8412)22-31-16
(342)205-81-47
- - (863)308-18-15
(4912)46-61-64
(846)206-03-16
- (812)309-46-40
(845)249-38-78

(4812)29-41-54
(862)225-72-31
(8652)20-65-13
(4822)63-31-35
(3822)98-41-53
(4872)74-02-29
(3452)66-21-18
(8422)24-23-59
(347)229-48-12
(351)202-03-61
(8202)49-02-64
(4852)69-52-93

: rtt@nt-rt.ru | http://rittal.nt-rt.ru

Шинные системы (100/185/150 мм) Техническое описание

Планочные силовые разъединители NH Силовые предохранительные разъединители NH Комплектующие

Материал:

Держатели шин, вставные элементы

- Усиленный стекловолокном, термопластичный полиэстер (PBT)
- Негорючесть согласно UL 94-V0

Цвет:

– RAL 7035

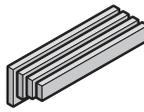
Указание:

- Основной элемент держателя шин 3052.000 может также использоваться в качестве 1-полюсного держателя

Техническая информация:

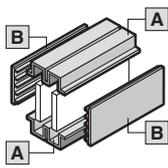
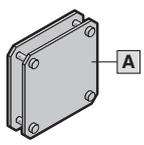
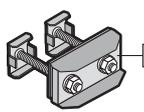
Можно найти в Интернете

Шинные системы до 1250 A (100 мм), 1600 A (185 мм), 2500 A (150 мм), 3000 A (150 мм)

Держатели шин 3-пол.	Кол-во	Арт. №				Страница
		A) 1250 A	B) 1600 A	C) 2500 A	C) 3000 A	
Ширина x Высота x Глубина мм		22 x 320 x 70	24 x 515 x 51	30 x 420 x 160	30 x 420 x 170	
Макс. сечение шины мм		60 x 10	80 x 10	2 x 80 x 10	2 x 100 x 10	
Вставные элементы для а) уменьшения сечения до мм		от 30 x 10 до 50 x 10	50/60 x 10	–	–	
б) уменьшения ширины шин с шагом 10 мм		–	–	■	■	
Расстояние между центрами шин мм		100	185	150	150	
Кол-во		4 шт.	2 шт.	2 шт.	2 шт.	
		3073.000	3052.000	3055.000	3057.000	
Комплектующие						
Вставные элементы для адаптации к сечениям шин	30 x 10 мм	24 шт.	3074.000	–	–	–
	40 x 10 мм	24 шт.	3075.000	–	–	–
	50 x 10 мм	24 шт.	3076.000	3074.000	–	–
	60 x 10 мм	24 шт.	–	3075.000	–	–
Вставной элемент для уменьшения ширины шин с шагом 10 мм	12 шт.	–	–	3056.000	3056.000	
D) Системное крепление для задней зоны Материал: листовая сталь Поверхность: оцинкованная Комплект поставки: вкл. крепежный материал	2 шт.	–	9674.100	–	–	
Шины E-Cu¹⁾ согл. DIN EN 13 601, длина 2400 мм						
	Размеры мм					
	30 x 10	3 шт.	3586.005	–	–	–
	40 x 10	3 шт.	3587.000	–	–	–
	50 x 10	2 шт.	3588.005	3588.005	–	–
	60 x 10	2 шт.	3589.005	3589.005	3589.005	3589.005
	80 x 10	1 шт.	–	3590.005	3590.005	3590.005
100 x 10	1 шт.	–	–	–	3590.015	
Комплектующие						
Соединитель E-Cu для	30 x 10 мм	4 шт.	9661.350	–	–	–
	40 x 10 мм	4 шт.	9661.050	–	–	–
	80 x 10 мм	4 шт.	–	9661.150	–	–
Продольный соединитель для 2 ширин шин x 10 мм	1 шт.	–	–	9676.621 ²⁾	9676.621 ²⁾	272

¹⁾ Другие варианты длины шин, см. страницу 648 ²⁾ Необходимый винт, заказывается дополнительно в зависимости от ширины шин, см. страницу 273

Шинные системы (100/185/150 мм)

Защита от прикосновения		Кол-во	Арт. №				Страница	
			1250 A	1600 A	2500 A	3000 A		
Торцевая крышка для держателя шин		10 шт.	3083.000	-	-	-		
	Защитный кожух для шин, длина 1 м для E-Cu	30 x 10 мм	10 шт.	3092.000	-	-	-	253
		от 40 x 10 до 60 x 10 мм	10 шт.	3085.000	3085.000	-	-	
	Защитный кожух для кантов для шинных систем с зазором между отдельными шинами 10 мм, длина 1 м	для 1 шины на фазу	10 шт.	9676.041	9676.041	-	-	272
		для 2 шин на фазу	10 шт.	-	-	9676.052	9676.052	
	Боковой защитный кожух для шинных систем, комбинируется с защитным кожухом для кантов, длина 1 м	Для ширины шины						
		60 мм	10 шт.	9676.056	9676.056	9676.056	9676.056	
		80 мм	10 шт.	9676.058	9676.058	9676.058	9676.058	
	100 мм	10 шт.	9676.059	9676.059	9676.059	9676.059		
Оборудование подключения, см. страницу 257 (комплектующие)								
	A Плоские клеммы для подключения гибких медных шин без сверления отверстий							257
	Для шин мм	Клеммы для гибких медных шин мм						
	30 x 10	34 x 10	3 шт.	3554.000	-	-	-	
	40 x 10	34 x 10	3 шт.	3559.000	-	-	-	
	50 x 10	34 x 10	3 шт.	3560.000	3560.000	-	-	
	50 x 10	54 x 10	3 шт.	3562.000	3562.000	-	-	
	60 x 10	34 x 10	3 шт.	3561.000	3561.000	-	-	
	54 x 10	3 шт.	3563.000	3563.000	-	-		
	65 x 10	3 шт.	-	3460.500	-	-		
Клеммы для подключения проводов для толщины шины 10 мм								
Подключение круглых проводов ¹⁾ мм ²		Клеммы для гибких медных шин мм						257
B	1 - 4	-	15 шт.	3555.000	3555.000	3555.000	3555.000	
	1 - 4	-	15 шт.	3455.500	3455.500	3455.500	3455.500	
	2,5 - 16	8 x 8	15 шт.	3456.500	3456.500	-	-	
C	16 - 50	10,5 x 11	15 шт.	3457.500	3457.500	-	-	
	35 - 70	16,5 x 15	15 шт.	3458.500	3458.500	-	-	
	70 - 185	22,5 x 20	15 шт.	3459.500	3459.500	-	-	
D Защитные кожухи для подключений проводов и плоских клемм								
Ширина x Глубина мм								257
50 x 80		4 шт.	3086.000	-	-	-		
100 x 80		4 шт.	3087.000	-	-	-		
100 x 110		4 шт.	3090.000	-	-	-		
200 x 80		4 шт.	3088.000	-	-	-		
200 x 110		4 шт.	3091.000	-	-	-		
E Установочные гайки M12 , самоудерживающиеся гайки с рифлением для монтажа планочных силовых разъединителей NH								
Для отверстий в шинах Ø 14,5 мм.		30 шт.	3591.060	3591.060	-	-	253	
F Пластины подключения для гибких медных шин								
	Для подключения гибких медных шин до 2 x 10 x 100 x 1,0 мм к шинной системе с 2 шинами на фазу.	Для гибких медных шин до					273	
		2 x 10 x 32 x 1 мм	1 шт.	-	-	9676.747 ²⁾		9676.747 ²⁾
		2 x 10 x 63 x 1 мм	1 шт.	-	-	9676.748 ²⁾		9676.748 ²⁾
		2 x 10 x 100 x 1 мм	1 шт.	-	-	9676.749 ²⁾	9676.749 ²⁾	
G Клеммы прямого подключения								
Для подключения круглых проводов 95 - 300 мм ² (одно- и многопроволочные)		1 шт.	-	-	9676.730 ²⁾	9676.730 ²⁾	273	

¹⁾ При применении многопроволочных проводов следует использовать наконечники жил

²⁾ Необходимое винтовое соединение, заказывается дополнительно в зависимости от ширины шин В, см. страницу 273

(8182)63-90-72
+7(7172)727-132
(4722)40-23-64
(4832)59-03-52
(423)249-28-31
(844)278-03-48
(8172)26-41-59
(473)204-51-73
(343)384-55-89
(4932)77-34-06
(3412)26-03-58
(843)206-01-48

(4012)72-03-81
(4842)92-23-67
(3842)65-04-62
(8332)68-02-04
(861)203-40-90
(391)204-63-61
(4712)77-13-04
(4742)52-20-81
(3519)55-03-13
(495)268-04-70
(8152)59-64-93
(8552)20-53-41

(831)429-08-12
(3843)20-46-81
(383)227-86-73
(4862)44-53-42
(3532)37-68-04
(8412)22-31-16
(342)205-81-47
- - (863)308-18-15
(4912)46-61-64
(846)206-03-16
- (812)309-46-40
(845)249-38-78

(4812)29-41-54
(862)225-72-31
(8652)20-65-13
(4822)63-31-35
(3822)98-41-53
(4872)74-02-29
(3452)66-21-18
(8422)24-23-59
(347)229-48-12
(351)202-03-61
(8202)49-02-64
(4852)69-52-93