

:

(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 Maxi-PLS Техническое описание

Шинные системы Maxi-PLS

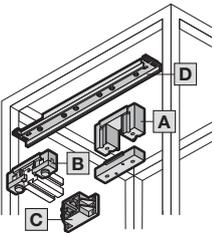
Компоненты системы

Указание:

– Шины для комбинаций PE/PEN, см. страницу 648/649

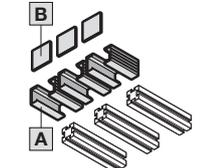
Техническая информация:

Можно найти в Интернете

Держатели и крепление в шкафу TS		Кол-во	Maxi-PLS 1600/2000		Maxi-PLS 3200		
			Арт. №		Арт. №		
			3-пол.	4-пол.	3-пол.	4-пол.	
	A Держатели шин Материал: полиамид (PA 6.6)	1 шт.	9649.000		9659.000		
	B Держатели шин, надстраиваемые Материал: полиамид (PA 6.6)	1 шт.	9649.160		9659.160		
	C Торцевой держатель Материал: полиамид (PA 6.6)	2 шт.	9649.010		9659.010		
	D Системное крепление для монтажа держателей шин. Материал: нержавеющая сталь						
	Для применения	Для глубины шкафа мм	Расстояние между центрами шин мм	Кол-во	Арт. №		Арт. №
D1 в области крыши/основания, непосредственно над/под выключателем	600	100	2 шт.	9640.080		-	
		150	2 шт.	-		9650.100	
	800	150	2 шт.	-		9650.080	
D2 задняя область сверху/снизу	-	150	2 шт.	-		9650.098	
D3 задняя средняя область (185 мм)	-	185	2 шт.	3-пол.	4-пол.	3-пол.	4-пол.
				9640.150	-	9650.150	-

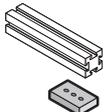
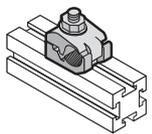
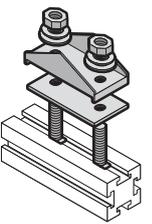
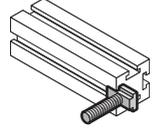
A Шины Maxi-PLS E-Cu					Maxi-PLS 1600	Maxi-PLS 2000	Maxi-PLS 3200
Для ширины шкафа мм	Для применения ¹⁾	Длина мм	Кол-во	Арт. №		Арт. №	
				3-пол.	4-пол.	3-пол.	4-пол.
600	a	491	1 шт.	9640.206	9640.201	9650.201	
600	b	525	1 шт.	9640.216	9640.211	9650.211	
600	c	599	1 шт.	9640.226	9640.221	9650.221	
800	a	691	1 шт.	9640.236	9640.231	9650.231	
800	b	725	1 шт.	9640.246	9640.241	9650.241	
800	c	799	1 шт.	9640.256	9640.251	9650.251	
1000	a	891	1 шт.	9640.266	9640.261	9650.261	
1000	b	925	1 шт.	9640.276	9640.271	9650.271	
1000	c	999	1 шт.	9640.286	9640.281	9650.281	
1200	a	1091	1 шт.	9640.296	9640.291	9650.291	
1200	b	1125	1 шт.	9640.306	9640.301	9650.301	
1200	c	1199	1 шт.	9640.316	9640.311	9650.311	
-	-	2400	3 шт.	9640.365	9640.360	9650.360	
-	-	2400	4 шт.	-	9649.360	9659.360	
B Продольный соединитель E-Cu для простого соединения шин Maxi-PLS. Вкл. установочные шпонки, болты, шайбы и гайки.			1 шт.	9640.191	9640.191	9650.191	

¹⁾ a = Система подключения кабелей с торцевым держателем
b = Крайний левый или правый шкаф распределительного устройства
c = Линейный шкаф, соединенный с панелями слева и справа

Защита от прикосновения		Кол-во	Арт. №	
			3-пол.	4-пол.
	A Защитный кожух для монтажа на шины Maxi-PLS, длина 1000 мм. Материал: жесткий ПВХ	5 шт.	9640.050	
	B Торцевая крышка для установки на торцах шин Maxi-PLS. Материал: полиамид (PA 6.6)	2 шт.	9649.060	
			3-пол.	4-пол.
			9650.050	9659.060

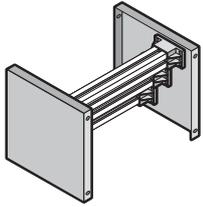
Шинные системы Maxi-PLS

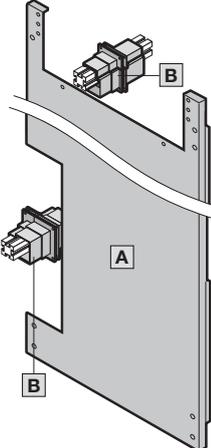
Компоненты системы

Устройства подключения			Кол-во	Maxi-PLS 1600/2000	Maxi-PLS 3200	
				Арт. №	Арт. №	
	Контактный элемент E-Cu для контакта уголка подключения с шинами Maxi-PLS. Вкл. установочные шпонки.					
	Ширина мм	60	1 шт.	9640.171	9650.171	
100		1 шт.	9640.181	9650.181		
	Клемма подключения для подключения круглых проводов (Cu/Al) от 95 до 300 мм ² (однопроволочных и многопроволочных). Вкл. крепежный материал.					
			1 шт.	9640.325	9650.325	
	Пластины подключения для подключения гибких медных шин. Вкл. крепежный материал.					
	Клемма макс. мм	2 x 10 x 32 x 1	3 шт.	9640.330	9650.330	
		2 x 10 x 63 x 1	3 шт.	9640.340	9650.340	
2 x 10 x 100 x 1		3 шт.	9640.350	-		
	Болты подключения для подключения кабелей с кабельными наконечниками, вкл. установочные шпонки.			Длина 30 мм	Длина 32 мм	
	Резьба	M12	3 шт.	9640.370	9650.370	
M16		3 шт.	9640.380	9650.380		
	Установочные шпонки для установки сбоку в пазы шин Maxi-PLS.					
	Резьба	M8	Длина 20 мм	15 шт.	9640.970	-
		M10	Длина 25 мм	15 шт.	9640.980	9650.980
M12		Длина 35 мм	15 шт.	-	9650.990	
	Скользящие гайки для дополнительной установки в пазы шин Maxi-PLS.					
	Резьба	M6	15 шт.	9640.900	9650.900	
		M8	15 шт.	9640.910	-	
			3 шт.	-	9650.905	
M10		15 шт.	9640.920	9650.910		
M12	15 шт.	-	9650.920			
	Резьбовые болты для индивидуальных возможностей подключения. Вкл. гайки и U-образные шайбы, пружинные шайбы (только M6 и M8) или зажимные шайбы (только M10 и M12). Указание: для крепления дополнительно необходимы установочные шпонки или скользящие гайки.					
	Резьба	M6	Длина 35 мм	6 шт.	9640.930	9640.930
		M8	Длина 35 мм	6 шт.	9640.940	9640.940
		M10	Длина 35 мм	8 шт.	9676.971	9676.971
		M10	Длина 45 мм	8 шт.	9676.972	9676.972
		M10	Длина 55 мм	8 шт.	9676.973	9676.973
		M10	Длина 70 мм	8 шт.	9676.976	9676.976
		M10	Длина 80 мм	8 шт.	9676.977	9676.977
		M12	Длина 40 мм	8 шт.	-	9676.981
		M12	Длина 50 мм	8 шт.	-	9676.982
		M12	Длина 60 мм	8 шт.	-	9676.983
		M12	Длина 70 мм	8 шт.	-	9676.986
		M12	Длина 80 мм	8 шт.	-	9676.987

Шинные системы Maxi-PLS

Компоненты системы

Соединительное оборудование	Кол-во	Арт. №
 <p>Компактный ввод питания для шин Maxi-PLS 1600/2000 Для индивидуального использования в качестве 3-полюсной шинной системы для подключения кабеля. Монтаж непосредственно на монтажную панель или монтажные шасси.</p> <p>Комплект поставки: 6 торцевых держателей, 2 пластины держателя для торцевого держателя, 1 монтажная шина PS 23 x 23 мм (длина 495 мм), монтажные комплектующие</p>	1 компл.	9660.980

Перегородки	Maxi-PLS 1600/2000		Maxi-PLS 3200																																																																			
	Арт. №		Арт. №																																																																			
 <p>A Перегородка для шкафов TS. Для бокового разделения соединенных шкафов. Вкл. крепежный материал.</p> <p>Шины Maxi-PLS в области крыши</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Для глубины шкафа мм</th> <th>Для высоты шкафа мм</th> <th>Кол-во</th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>600</td> <td>2000</td> <td>1 шт.</td> <td>9660.620</td> <td>9660.620</td> </tr> </tbody> </table> <p>Шины Maxi-PLS в задней области</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Для глубины шкафа мм</th> <th>Для высоты шкафа мм</th> <th>Кол-во</th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>600</td> <td>2000</td> <td>1 шт.</td> <td>9660.610</td> <td>9660.610</td> </tr> </tbody> </table> <p>B Прокладка шинной системы Ввод шинной системы может также использоваться в качестве крышек для продольных соединителей. Вкл. крепежный материал.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Применение с продольным соединителем</th> <th rowspan="2">Необходимо комплектов</th> <th rowspan="2">Кол-во</th> <th colspan="2">1600/2000</th> <th colspan="2">3200</th> </tr> <tr> <th>нет</th> <th>да</th> <th>3-пол.</th> <th>4-пол.</th> <th>3-пол.</th> <th>4-пол.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>■</td> <td>-</td> <td>6</td> <td>1 компл.</td> <td>9640.600</td> <td>-</td> <td>9650.600</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>■</td> <td>-</td> <td>8</td> <td>1 компл.</td> <td>-</td> <td>9640.600</td> <td>-</td> <td>9650.600</td> </tr> <tr> <td>-</td> <td>■</td> <td>3 3</td> <td>1 компл. 1 компл.</td> <td>9640.610 + 9640.600</td> <td>-</td> <td>9650.610 + 9650.600</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>-</td> <td>■</td> <td>4 4</td> <td>1 компл. 1 компл.</td> <td>-</td> <td>9640.610 + 9640.600</td> <td>-</td> <td>9650.610 + 9650.600</td> </tr> </tbody> </table>	Для глубины шкафа мм	Для высоты шкафа мм	Кол-во			600	2000	1 шт.	9660.620	9660.620	Для глубины шкафа мм	Для высоты шкафа мм	Кол-во			600	2000	1 шт.	9660.610	9660.610	Применение с продольным соединителем		Необходимо комплектов	Кол-во	1600/2000		3200		нет	да	3-пол.	4-пол.	3-пол.	4-пол.	■	-	6	1 компл.	9640.600	-	9650.600	-	■	-	8	1 компл.	-	9640.600	-	9650.600	-	■	3 3	1 компл. 1 компл.	9640.610 + 9640.600	-	9650.610 + 9650.600	-	-	■	4 4	1 компл. 1 компл.	-	9640.610 + 9640.600	-	9650.610 + 9650.600				
	Для глубины шкафа мм	Для высоты шкафа мм	Кол-во																																																																			
	600	2000	1 шт.	9660.620	9660.620																																																																	
	Для глубины шкафа мм	Для высоты шкафа мм	Кол-во																																																																			
	600	2000	1 шт.	9660.610	9660.610																																																																	
	Применение с продольным соединителем		Необходимо комплектов	Кол-во	1600/2000		3200																																																															
	нет	да			3-пол.	4-пол.	3-пол.	4-пол.																																																														
	■	-	6	1 компл.	9640.600	-	9650.600	-																																																														
	■	-	8	1 компл.	-	9640.600	-	9650.600																																																														
	-	■	3 3	1 компл. 1 компл.	9640.610 + 9640.600	-	9650.610 + 9650.600	-																																																														
-	■	4 4	1 компл. 1 компл.	-	9640.610 + 9640.600	-	9650.610 + 9650.600																																																															

(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