

 **MENNEKES®**

Plugs for the world

PowerTOP – the new generation



PowerTOP
by **MENNEKES**.
Штекерные разъемы
для применения в
особо суровых
условиях.

„Каждый шаг должен быть четко выверен, особенно в самых экстремальных условиях работы. Вот почему я доверяю PowerTOP plus.“

Ударопрочные.
Безопасные.
Удобные.



Надежно

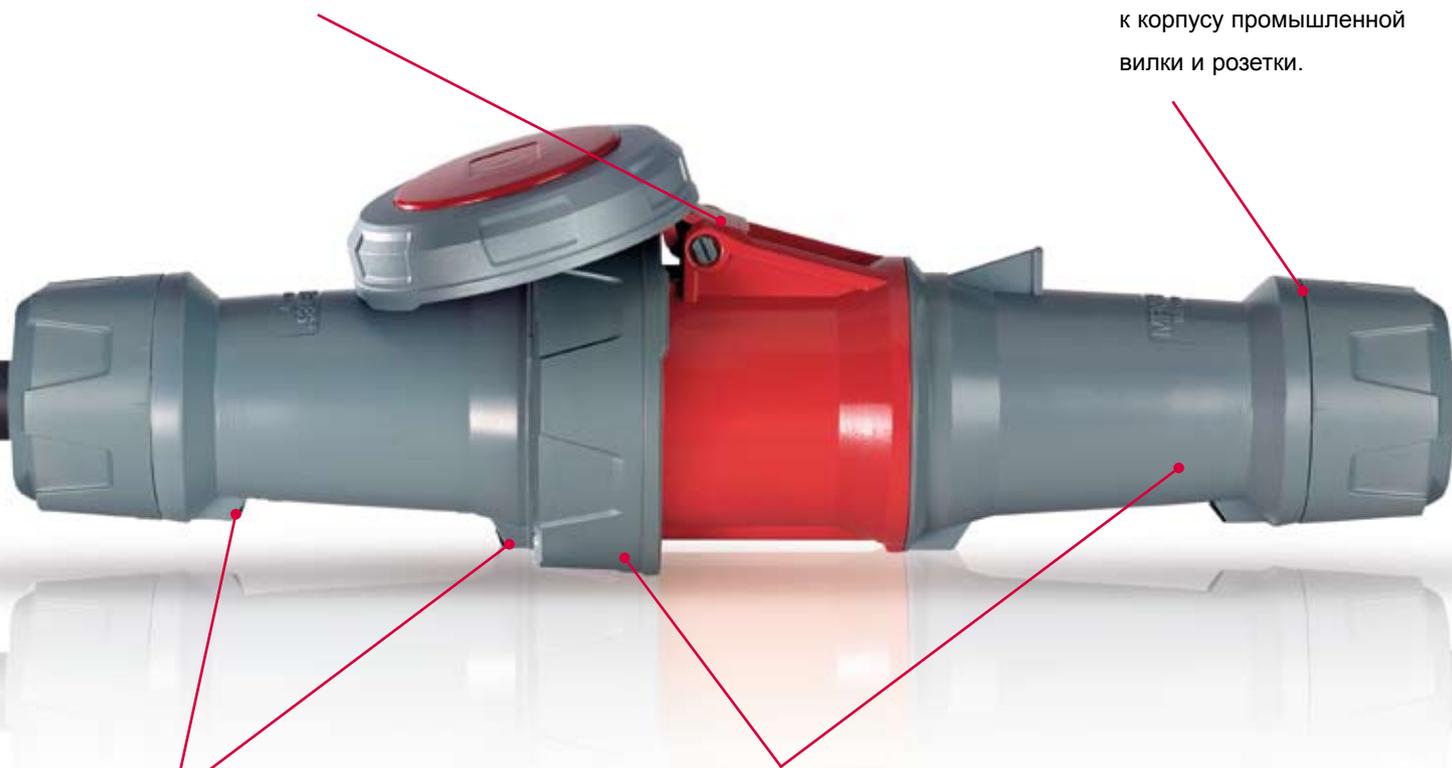
Никелированные контакты обеспечивают лучшую защиту штекерных разъемов от коррозии в условиях агрессивных воздействий и высокой влажности. Еще большая безопасность благодаря термостойким держателям контактов.

Удобно:

Удобное размыкание и соединение разъема обеспечивается благодаря резьбовому соединению и встроенному запирающему фиксатору.

Чисто:

Поверхность легко очищать: кабельный ввод плотно прилегает непосредственно к корпусу промышленной вилки и розетки.

**Быстро:**

Винты необходимы только для проходного соединения благодаря использованию практичного запирающего фиксатора.

Защита от скольжения:

Идеальное сцепление за счет эргономичного дизайна.

Безопасно:

возможна поставка изделий PowerTOP plus, рассчитанных на 63А с классом защиты IP 44 и IP 67, а так же изделий, рассчитанных на 125А с классом защиты IP 67.

Быстрое соединение

Простая и быстрая установка.

Для установки не требуется применения инструментов, что позволяет значительно сократить время монтажа. Надежная блокировка без винтов, а также гладкая кабельная муфта с разгрузкой натяжения, изолирующей прокладкой и защитой от перегибов кабеля.



Надежная и быстрая блокировка без использования инструмента. В соответствии с нормативными предписаниями, деблокировка изделий выполняется только при помощи специальных инструментов.



Корпус оснащен удобным резьбовым соединением и запирающим фиксатором.

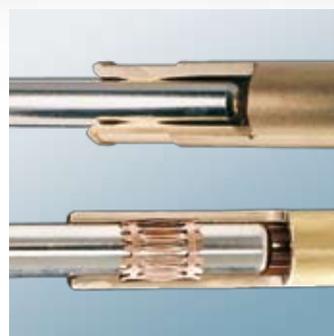
Надежное соединение:

Изоляционная прокладка вмонтирована в крышку и внешнюю часть штекерного разъема.

- Экспресс- установка: Отвертка необходима только для изделий с винтами с универсальной шляпкой (63A) или с винтами- шестигранниками (125A).
- Более удобная сборка благодаря наличию большего внутреннего пространства.
- В стандартной комплектации вилки оснащены пилотными контактами (номер партии + индекс P).
- Диаметр кабеля для изделий, рассчитанных на 63A - от 6 до 16 мм², для 125A - от 25 до 50 мм.



Прекрасно зарекомендовавшие себя на практике рамные клеммы обеспечивают надежную фиксацию и стабильный контакт – и без применения кабельных наконечников.



Надежный безопасный контакт, а так же удобное соединение и размыкание благодаря использованию технологий SoftCONTACT для изделий, рассчитанных на 63A и технология Torsion-SpringCONTACT для изделий, рассчитанных на 125A.

Штекерные разъемы МЕННЕКЕС СЕЕ серии PowerTOP plus для применения в суровых условиях эксплуатации

с термостойкими держателями контактов и никелированными контактами

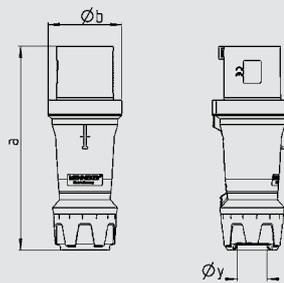
соответствуют стандарту DIN VDE 0623, EN 60309-2, цвет: серый электрик и/или в соответствии с цветовым кодом. Корпус и вставки изготовлены из АМАПЛАСТА (AMAPLAST).

Другое напряжение и частоты доступны по запросу.

3  2п+3	4  3п+3	5  3п+н+3	Ампер	Полюса	110В	230В	400В	500В											
					50 и 60 Гц			50 и 60 Гц			50 и 60 Гц								
					3п. 4ч	4п. 4ч	5п. 4ч	3п. 6ч	4п. 9ч	5п. 9ч	3п. 9ч	4п. 6ч	5п. 6ч	3п. 7ч	4п. 7ч	5п. 7ч			
	Вилки серии PowerTOP plus		63	3	3210	3212	3249	3252	3258	3255									
			63	4															
			63	5															
		▲ IP 44	Артикул, группа 2219, Чертеж, тип 3258																
	Вилки серии PowerTOP plus		63	3	3301	3303	3305	3308	3325	3323									
			63	4															
			63	5															
			♦♦ IP 67	125	3		3385*												
				125	4			3374*		3377*									
				125	5			3381*											
		▲ IP 67	Артикул, группа 2220, Чертеж, тип 3325																
	Розетки серии PowerTOP plus, технология SoftCONTACT		63	3	3270	3272	3273	3275	3285	3277									
			63	4															
			63	5															
		▲ IP 44	Артикул, группа 3219, Чертеж, тип 3285																
											Изделия с пилотным контактом: номер артикула + индекс P								
	Розетки серии PowerTOP plus, 63A: технология SoftCONTACT 125A: технология TorsionSpringCONTACT		63	3	3401	3403	3405	3408	3425	3423									
			63	4															
			63	5															
			▲ IP 67	125	3		3457*												
				125	4			3469*		3472*									
				125	5			3480*											
		▲ IP 67	Артикул, группа 3220, Чертеж, тип 3425																
											Изделия с пилотным контактом: номер артикула + индекс P								

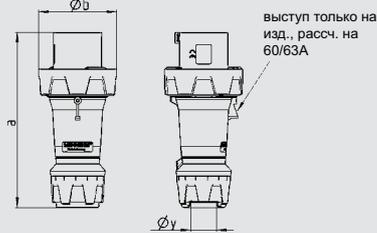
* До начала выпуска изделий серии PowerTOP plus, рассчитанных на 125А, возможен заказ прекрасно зарекомендовавших себя на практике разъемов серии PowerTOP, оснащенных внешней разгрузкой натяжения.

Термостойкие держатели контактов, рамные клеммы, никелированные контакты, герметичный кабельный ввод с разгрузкой натяжения и защитой от перегибов кабеля, корпус с резьбовым соединением и запирающим фиксатором.



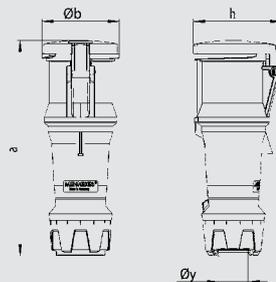
Чертеж 2 MB 228	A Полоса	63		
		3	4	5
Размеры, мм.	a	250	250	250
	Øb	90	90	90
	Øy [макс.]	36	36	36
Клеммы для кабеля		6	6	6
сечением от до мм ²		—16	—16	—16

Термостойкие держатели контактов, рамные клеммы, никелированные контакты, герметичный кабельный ввод с разгрузкой натяжения и защитой от перегибов кабеля, корпус с резьбовым соединением и запирающим фиксатором.



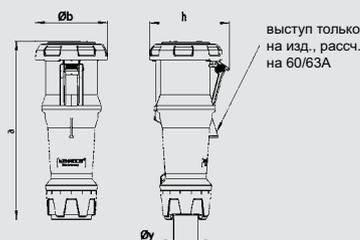
Чертеж 2 MB 227	A Полоса	63			125		
		3	4	5	3	4	5
Размеры, мм.	a	250	250	250	290	290	290
	Øb	111	111	111	128	128	128
	Øy [макс.]	36	36	36	49	49	49
Клеммы для кабеля		6	6	6	25	25	25
сечением от до мм ²		—16	—16	—16	—50	—50	—50

Термостойкие держатели контактов, рамные клеммы, герметичный кабельный ввод с разгрузкой натяжения и защитой от перегибов кабеля, корпус с резьбовым соединением и запирающим фиксатором.



Чертеж 3 MB 71	A Полоса	63		
		3	4	5
Размеры, мм.	a	268	268	268
	Øb	95	95	95
	h	109	109	109
	Øy [макс.]	36	36	36
Клеммы для кабеля		6	6	6
сечением от до мм ²		—16	—16	—16

Термостойкие держатели контактов, рамные клеммы, герметичный кабельный ввод с разгрузкой натяжения и защитой от перегибов кабеля, корпус с резьбовым соединением и запирающим фиксатором.



Чертеж 3 MB 70	A Полоса	63			125		
		3	4	5	3	4	5
Размеры, мм.	a	270	270	270	310	310	310
	Øb	109	109	109	121	121	121
	h	121	121	121	133	133	133
	Øy [макс.]	36	36	36	49	49	49
Клеммы для кабеля		6	6	6	25	25	25
сечением от до мм ²		—16	—16	—16	—50	—50	—50

Серия PowerTOP Xtra

Экстра- защита
от скольжения.
Экстра- прочность.
Экстра- защита.

Для еще более крепкого соединения и повышенной ударопрочности, МЕННЕКЕС предлагает серию PowerTOP Xtra. Благодаря покрытию из особого сорта резины и характерной рельефной поверхности, PowerTOP Xtra обеспечивает еще большую надежность и прочность соединения – даже при работе в перчатках, в условиях высокой влажности, воздействия снега и грязи.

Заинтересовались? Спросите наших представителей о серии PowerTOP Xtra!

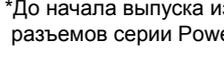


Прочность:

Повышенная ударопрочность и надежная защита благодаря покрытию из особого сорта резины.

Штекерные разъемы МЕННЕКЕС СЕЕ серии PowerTOP Xtra

Другое напряжение и частоты доступны по запросу.

3			4			5			Ампер	Полюса	110В 50 и 60 Гц			230В 50 и 60 Гц			400В 50 и 60 Гц			500В 50 и 60 Гц			>50-500В 100-300 Гц			>50-500В 300-500 Гц		
2п+3	3п+3	3п+н+3	3п. 4ч	4п. 4ч	5п. 4ч	3п. 6ч	4п. 9ч	5п. 9ч			3п. 9ч	4п. 6ч	5п. 6ч	3п. 7ч	4п. 7ч	5п. 7ч	3п. 10ч	4п. 10ч	5п. 10ч	3п. 2ч	4п. 2ч	5п. 2ч						
	Вилки серии PowerTOP Xtra корпус с защитным резиновым покрытием, резьбовым соединением и запирающим фиксатором. Другие технические характеристики аналогично изделиям серии PowerTOP plus ▲ IP 44 Артикул, группа 2215, Чертеж, тип 13112																											
	63	3	13101	13102	13106	13107																						
	63	4		13105	13112																							
	Розетки серии PowerTOP Xtra корпус с защитным резиновым покрытием, резьбовым соединением и запирающим фиксатором. Другие технические характеристики аналогично изделиям серии PowerTOP plus ▲ IP 67 Артикул, группа 2216, Чертеж, тип 13212																											
	63	3	13201	13202	13203																							
	63	4	13204	13205	13206	13207	13208	13209																				
	Розетки серии PowerTOP Xtra корпус с защитным резиновым покрытием, резьбовым соединением и запирающим фиксатором. Другие технические характеристики аналогично изделиям серии PowerTOP plus ▲ IP 44 Артикул, группа 3215, Чертеж, тип 14112																											
	63	3	14101	14102																								
	63	4		14105	14106	14107																						
	Розетки серии PowerTOP Xtra корпус с защитным резиновым покрытием, резьбовым соединением и запирающим фиксатором, никелированные контакты. Другие технические характеристики аналогично изделиям серии PowerTOP plus ▲ IP 44 Артикул, группа 3215, Чертеж, тип 14128																											
	63	3		14128																								
	63	4			14129	14130																						
	Розетки серии PowerTOP Xtra корпус с защитным резиновым покрытием, резьбовым соединением и запирающим фиксатором. Другие технические характеристики аналогично изделиям серии PowerTOP plus ▲ IP 67 Артикул, группа 3216, Чертеж, тип 14212																											
	63	3	14201	14202	14203																							
	63	4	14204	14205	14206	14207	14208	14209																				
	Розетки серии PowerTOP Xtra корпус с защитным резиновым покрытием, резьбовым соединением и запирающим фиксатором, никелированные контакты. Другие технические характеристики аналогично изделиям серии PowerTOP plus ▲ IP 67 Артикул, группа 3216, Чертеж, тип 14228																											
	63	3		14228																								
	63	4			14229	14230																						
	Розетки серии PowerTOP Xtra корпус с защитным резиновым покрытием, резьбовым соединением и запирающим фиксатором, никелированные контакты. Другие технические характеристики аналогично изделиям серии PowerTOP plus ▲ IP 67 Артикул, группа 3216, Чертеж, тип 14228																											
	63	3		14232*																								
	63	4			14231	14234*																						

*До начала выпуска изделий серии PowerTOP Xtra, рассчитанных на 125А, возможен заказ прекрасно зарекомендовавших себя на практике разъемов серии PowerTOP, оснащенных внешней разгрузкой натяжения.

ООО МЕННЕКЕС Электро Россия
199155, Санкт-Петербург
пер. Декабристов, д.7
Тел. + 7 (8 12) 6 47 00 57
E-Mail info@MENNEKES.ru
Internet www.MENNEKES.ru



MENNEKES®

Plugs for the world

MENNEKES
Elektrotechnik GmbH & Co. KG
Специализированная фабрика
по производству штекерных
соединений

Aloys-Mennekes-Str. 1
D-57399 Kirchhundem / Germany

Tel. +49 (0) 27 23 / 41-1
Fax +49 (0) 27 23 / 41-2 14
E-Mail info@MENNEKES.de
Internet www.MENNEKES.de

Воспользуйтесь нашими проспектами и каталогами, чтобы всегда быть в курсе. Скачивайте с нашего веб-сайта последние версии в удобном формате PDF или заказывайте печатные экземпляры по телефону или электронной почте.



AMAXX®.
Новое слово в разработке комбинаций розеток.



Industrial Ethernet.
Комплексное решение для подключения электроэнергии и передачи данных.



Каталог МЕННЕКЕС.



TwinCONTACT.
Двойной.
Быстрый.
Безопасный.



Концертная техника.
Штекерные соединения для сцены, телевидения, радио и мероприятий Open Air.



Розетки DUO CEE с выключателем и блокировкой.
Розетки с блокировкой от МЕННЕКЕС - безопасность и защита в работе.

Более подробную информацию вы найдете на нашем веб-сайте:

www.MENNEKES.ru

Заказ проспектов по телефону:

8 12 / 6 47 00 57

Заказ проспектов по электронной почте:

info@MENNEKES.ru

**Service by
MENNEKES®.**
Всегда в курсе.