

## Промышленные разъемы

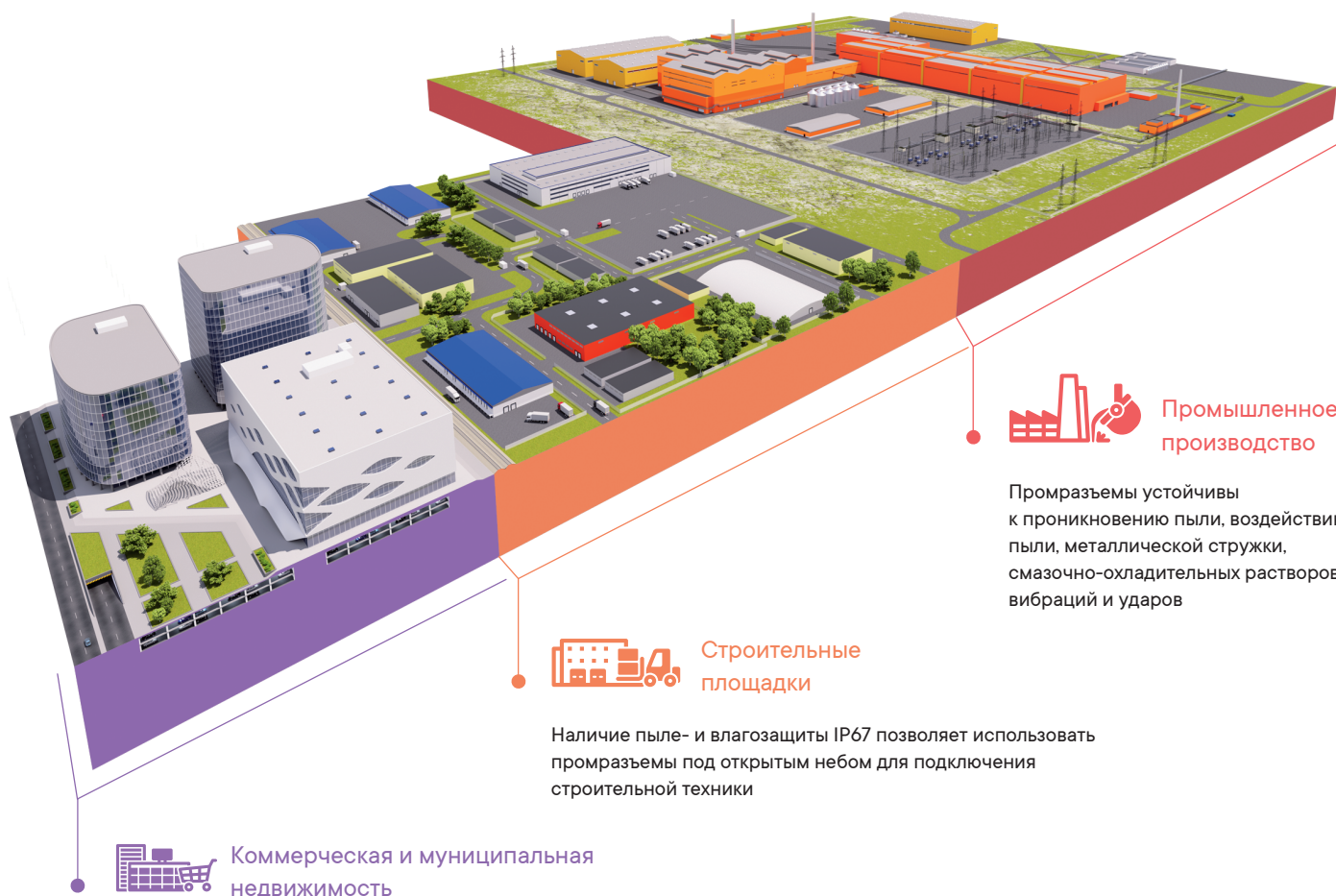
Промышленные разъемы.....	16.2
Кабельные разъемы, 6 ч.....	16.7
Стационарные разъемы, 6 ч.....	16.9
Настенные разъемы, 6 ч.....	16.12
Настенные разъемы с DIN-рейкой и механической блокировкой.....	16.15
Промышленные разъемы на сверхвысокие токи.....	16.16
Низковольтные промышленные разъемы.....	16.18
Разъемы Schuko.....	16.19
Аксессуары для промышленных разъемов.....	16.20



## Промышленные разъемы

Промышленные разъемы ДКС предназначены для подключения электрооборудования высокой мощности. Они обеспечивают надежное электрическое соединение и сокращают риск возникновения форс-мажорных ситуаций и аварийных отключений, что способствует повышению уровня производительности электрооборудования. Высокая степень пыле- и влагозащиты, устойчивость к воздействию химических веществ позволяет использовать разъемы даже в агрессивных условиях. В ассортименте ДКС – кабельные разъемы различного конструктива, предназначенные для работы под напряжением 20 – 690 В.

## Сфера применения



Промразъемы используются для подключения крупных потребителей электрической энергии, а также там, где предъявляются повышенные требования к безопасности, либо соединение пропускает токи более 32 А

## Направления использования

	IP44	IP67
Сельское хозяйство	мобильное или портативное оборудование, хранимое и/или используемое под навесом или внутри помещений	наружная установка насосов, вентиляции, сушилок или иного оборудования
Химическая промышленность	использование внутри помещений при условии отсутствия риска воздействия химических реагентов	используются в условиях риска влияния химических реагентов на контактную группу, но вне взрывоопасных зон
Строительные площадки и доки	используются под навесами, защищающими от погодных условий. Допускается воздействие брызг воды	используются под открытым небом с размещением соединения на земле, где оно может подвергаться воздействию пониженных температур, большого количества пыли и временно погружаться под воду
Спортивные и развлекательные комплексы, кинотеатры, студии и иные общественные места	используются под навесами, защищающими от воздействия погодных условий, и при нагрузках до 32 А. Допускается воздействие брызг воды	используются под открытым небом, где соединение может подвергаться воздействию дождя, снега, тумана, пыли, пониженных температур и иных погодных явлений; также используются там, где предъявляются повышенные требования к безопасности, либо соединение пропускает токи более 32 А (световые инсталляции, ТВ- и аудиооборудование)
Пищевая промышленность и розничная торговля	используются внутри помещений или под навесами для подключения систем хранения/переработки (холодильники, упаковочное оборудование и прочее)	используются для подключения оборудования, которое необходимо часто мыть, в местах с повышенным риском попадания большого количества воды, либо для подключения крупных потребителей электрической энергии
Тяжелая промышленность	используются на крытых складах, в мастерских, на участках сборки и формовки	используются в местах, подверженных риску воздействия большого количества пыли, в том числе металлической стружки, смазочно-охлаждающих растворов, вибрации, ударов (прокатные производства, литейные участки, участок плавления и др.)
Светотехника	используются для подключения осветительного оборудования на складах и в цехах в условиях отсутствия повышенной влажности и внешнего загрязнения	используются в условиях риска попадания на соединение чистящих и иных веществ, а также когда высокие нагрузки сопровождаются повышенными требованиями к безопасности
IT-оборудование	для электрических соединений, осуществляемых выше уровня пола	для электрических соединений, выполняемых ниже уровня пола, а также в условиях, когда высокие нагрузки сопровождаются повышенными требованиями к надежности соединения
Порты	используются под навесами: доки, ремонтные участки, офисы	в условиях риска воздействия больших объемов воды или частичного погружения: причалы, доки, пирсы и прочее
Аэропорты	используются под навесами: ангары, склады, ремонтные участки	используются под открытым небом для подключения мобильного оборудования или самолетов
Коммунальное хозяйство	внутри помещений на ремонтных участках	используются везде, где есть риск погружения под воду, а также на открытом воздухе для подключения насосов, компрессоров, аэрационных установок, систем вентиляции

## Характеристики

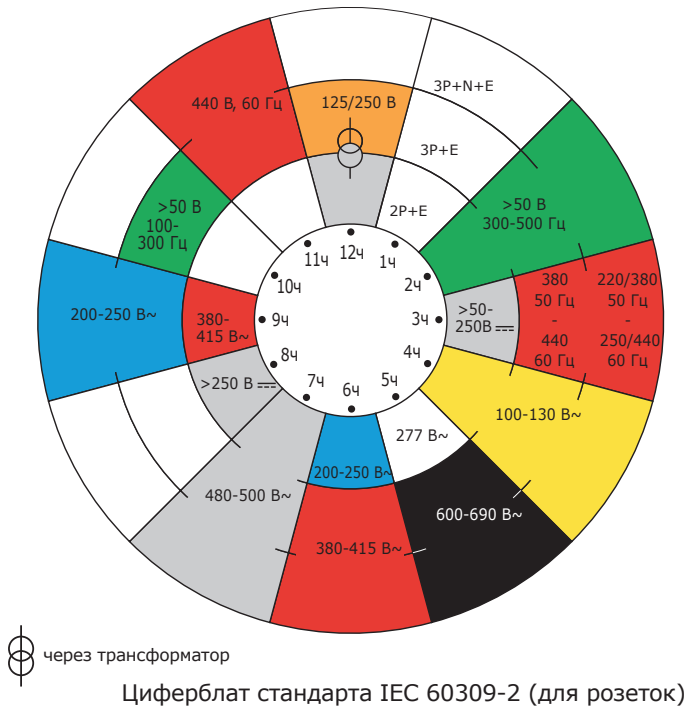
Температура эксплуатации, °C	при статическом использовании: от -40 до +40
	при динамическом использовании: от -25 до +40
Максимальная температура эксплуатации, °C	+40
Уровень защиты	от IP44 до IP66/67
Рабочее напряжение, В	20-25/40-50/230/400/380-690
Рабочая сила тока, А	16 – 32 – 63 – 125 – 160 – 200 – 250 – 300 – 350 – 400
Частота, Гц	50/60
Напряжение пробоя, В	690
Степень защиты от механических ударов по IK	08
Устойчив к ультрафиолетовому излучению	да
Материал контактов	16-32 А – латунь
	63-125 А – никелированная латунь
	160-400 А – посеребренная латунь

Стандарт IEC60309

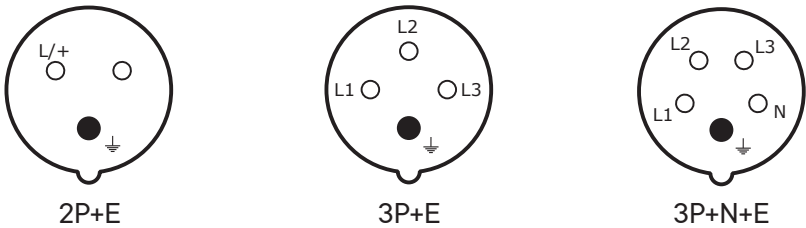
Расположение контакта заземления

С целью предотвращения подключения разъемов с различными характеристиками вилки и розетки специальным образом профилируются. На вилках это производится за счет специального выступа, на розетках – за счет паза.

Все разъемы на напряжение свыше 50 В оснащаются заземляющим контактом. Расположение заземляющего контакта относительно ориентирующих паза и выступа определяется стандартом IEC60309. Для пользования стандартом необходимо при взгляде на разъем с лицевой стороны образно наложить контактную группу на циферблат часов, разместив ориентирующие профили (паз или выступ) на "6 часов".
























Остальные контакты располагаются по часовой стрелке и должны быть промаркированы



Цвет разъема определяется напряжением, на которое он рассчитан

Напряжение, В	Цвет разъема
от 20 до 25	фиолетовый
от 40 до 50	белый
от 100 до 130	желтый
от 200 до 250	синий
от 380 до 480	красный
от 500 до 690	черный

## Сводная таблица для напряжений более 50 В

Число контактов	Полюса	Частота, Гц	Номинальное напряжение, В	Расположение заземляющего контакта <sup>1</sup>		Цвет
				16–32 А	63–125 А	
3 (2P3W)	2P+E	50 и 60	100÷130	4	4	
			200÷250	6	6	
			380÷415	9	9	
			480÷500	7	7	– <sup>3</sup>
			через разделительный трансформатор	12	12	– <sup>3</sup>
		100÷300	>50	–	–	 <sup>2</sup>
		>300÷500	>50	2	–	 <sup>2</sup>
		Постоянный ток	50÷250	3	3	– <sup>3</sup>
			>250	8	8	– <sup>3</sup>
4 (3P4W)	3P+E	50 и 60	100÷130	4	4	
			200÷250	6	6	
			380÷415	9	9	
		60	440÷460	11	11	
		50 и 60	480÷500	7	7	– <sup>3</sup>
			600÷690	5	5	
		50	380	3	–	
		60	440			
		100÷300	>50	10	–	 <sup>2</sup>
		>300÷500	>50	2	–	 <sup>2</sup>
5 (4P5W)	3P+N+E	50 и 60	57/100÷75/130	4	4	
			120/208÷144/250	9	9	
			200/346÷240/415	6	6	
			277/480÷288/500	7	7	– <sup>3</sup>
			347/600÷400/690	5	5	
		60	250/440÷265/460	11	11	
		50	220/380	3	–	
		60	250/440			
		100÷300	>50	–	–	 <sup>2</sup>
		>300÷500	>50	2	–	 <sup>2</sup>
Все остальные напряжения и частоты, не учтенные в рамках данного стандарта				1	1	–

<sup>1</sup> комбинации, отмеченные знаком "–", не регламентированы стандартом;

<sup>2</sup> допустимо использование комбинации из двух цветов ("зеленого" и цвета соответствующего напряжения) для идентификации частот от 60 до 500 Гц.

<sup>3</sup> комбинации, на которые стандарт IEC 60309-2 устанавливает только расположение заземляющего контакта, но не цвет, поставляются компанией ДКС в цвете RAL7035 (серый)

## Примеры использования

- стандартное использование ..... 6 ч
- подключение рефрижераторных контейнеров ..... 3 ч
- установка на морских объектах, в портах и на судах ..... 11 ч

Разъемы ДКС для особых условий использования, когда заземляющий контакт находится в положении отличном от "6 ч", поставляются по специальному заказу.

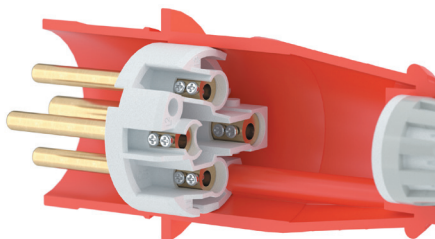
Разъемы ДКС для особых условий использования когда число контактов 7 или 8, поставляются по специальному заказу.

Разъемы ДКС в специальном черном цвете предназначенные для общественных мест, таких как выставочные комплексы и конференц залы, места для проведения культурно-массовых мероприятий в помещениях и на открытых площадках, поставляются по специальному заказу.



## Особенности

### Конструкция



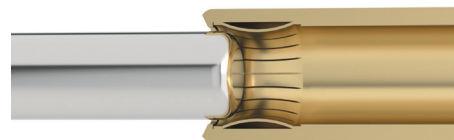
#### Удобное расположение винтов

Доступ к крепежным винтам контактов осуществляется с одной стороны. Данное решение обеспечивает высокую скорость сборки и удобство при работе с жесткими жилами кабеля



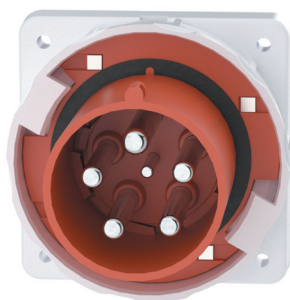
#### Монолитный корпус

Монолитный цельный корпус обеспечивает повышенную прочность, стойкость к механическим воздействиям и защищен от произвольной разъединения.



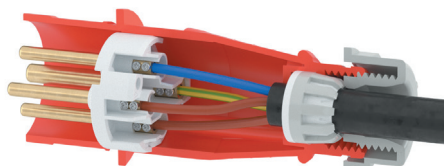
#### Надежный корончатый зажим

Инновационный корончатый зажим у разъемов на 125А обеспечивает лучший электрический контакт. Такое соединение требует меньше усилий для соединения и разъединения с вилкой, в отличие от традиционной конструкции. Внутренний профиль зажима способствует удалению загрязнений и поверхностной коррозии с контактов вилки.



#### Пилотный контакт

Входит в состав стандартной поставки для разъемов на 63 и 125 А



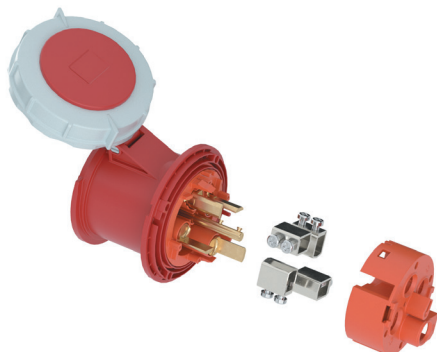
#### Цанговый зажим

Фиксация кабеля на вводе осуществляется за счет цангового зажима, что упрощает процесс сборки и повышает надежность конструкции



#### Специальный рычаг для открывания

Крышка розетки снабжена увеличенным рычагом, что позволяет открывать ее одной рукой



#### Надежное винтовое крепление кабеля

Двойной винтовой зажим с защитой от вибрации обеспечивает надежную фиксацию проводника для разъемов



#### Контактная группа промаркирована

Наличие маркировки контактной группы помогает сориентироваться при подключении кабеля и ускоряет процесс монтажа

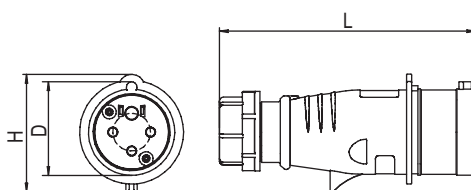


#### Розетки с механической блокировкой

Наличие механической блокировки у розеток предохраняет контакты вилки от попадания под напряжение при введении ее в розетку и препятствующее выведению вилки, пока ее контакты находятся под напряжением

## Кабельные разъемы, 6 ч

### Вилки кабельные, IP44, модели CP



#### Назначение

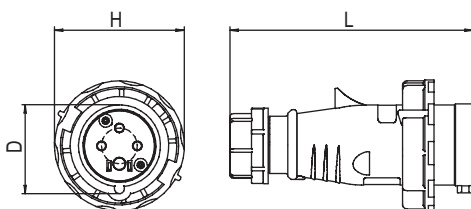
- организация разъемного соединения со стороны кабеля.

#### Особенности

- фиксация кабеля цанговым зажимом;
- монолитный цельный корпус;
- винтовой зажим;
- CP654-016-40-RP и CP654-032-40-RP вилки с реверсом фаз.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм			Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код
				L	D	H		
230	синий	2P+E	16	137	47	58	от 1 до 2,5	DIS2131633
			32	173	62	80,7	от 2,5 до 6	DIS2133233
		3P+E	16	142	52	66,7	от 1 до 2,5	DIS2131636
			32	173	62	80,7	от 2,5 до 6	DIS2133236
400	красный	3P+N+E	16	144	60	75	от 1 до 2,5	DIS2131637
			32	177	68,7	89	от 2,5 до 6	DIS2133237
			16	144	60	75	от 1 до 2,5	CP654-016-40-RP
			32	177	68,7	89	от 2,5 до 6	CP654-032-40-RP

### Вилки кабельные, IP66/IP67, модели CP



#### Назначение

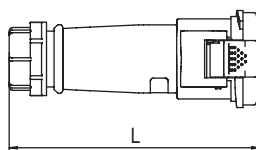
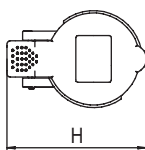
- организация разъемного соединения со стороны кабеля.

#### Особенности

- фиксация кабеля цанговым зажимом;
- монолитный цельный корпус;
- винтовой зажим;
- CP656-016-40-RP и CP656-032-40-RP вилки с реверсом фаз.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм			Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код
				L	D	H		
230	синий	2P+E	16	140	47	70,2	от 1 до 2,5	DIS2181633
			32	173	62	93,3	от 2,5 до 6	DIS2183233
			63	238,9	75,3	112,9	от 6 до 16	DIS2186333
			125	286	87,2	131	от 16 до 50	DIS21812533
		3P+E	16	142	52	78	от 1 до 2,5	DIS2181636
			32	173	62	93,3	от 2,5 до 6	DIS2183236
			63	238,9	75,3	112,9	от 6 до 16	DIS2186336
			125	286	87,2	131	от 16 до 50	DIS21812536
400	красный	3P+N+E	16	144	60	87	от 1 до 2,5	DIS2181637
			32	177	68,7	101	от 2,5 до 6	DIS2183237
			63	238,9	75,3	112,9	от 6 до 16	DIS2186337
			125	286	87,2	131	от 16 до 50	DIS21812537
		3P+N+E	16	144	60	87	от 1 до 2,5	CP656-016-40-RP
			32	177	68,7	101	от 2,5 до 6	CP656-032-40-RP

## Розетки кабельные, IP44, модели CS



### Назначение

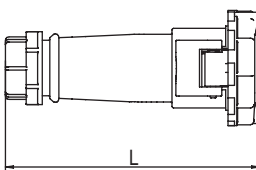
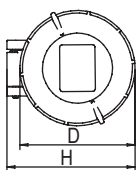
• организация разъемного соединения со стороны кабеля.

### Особенности

- фиксация кабеля цанговым зажимом;
- монолитный цельный корпус;
- винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм		Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код
				L	H		
230	синий	2P+E	16	155	86	от 1 до 2,5	DIS3131643
			32	200	101,8	от 2,5 до 6	DIS3133243
400	красный	3P+E	16	156,5	90	от 1 до 2,5	DIS3131646
			32	200	101,8	от 2,5 до 6	DIS3133246
		3P+N+E	16	161,7	97	от 1 до 2,5	DIS3131647
			32	205	111	от 2,5 до 6	DIS3133247

## Розетки кабельные, IP66/IP67, модели CS



### Назначение

• организация разъемного соединения со стороны кабеля.

### Особенности

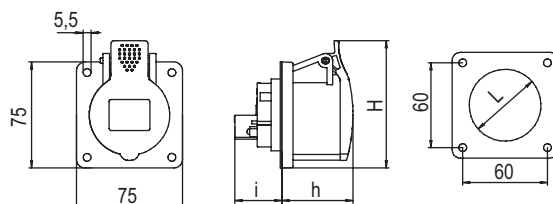
- фиксация кабеля цанговым зажимом;
- монолитный цельный корпус;
- винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм			Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код
				L	D	H		
230	синий	2P+E	16	160	71,7	79,7	от 1 до 2,5	DIS3181643
			32	203	95,5	98,3	от 2,5 до 6	DIS3183243
			63	260	109	112,5	от 6 до 16	DIS3186343
			125	315	121	125	от 16 до 50	DIS31812543
400	красный	3P+E	16	164	80,6	85,6	от 1 до 2,5	DIS3181646
			32	203	95,5	98,3	от 2,5 до 6	DIS3183246
			63	260	109	112,5	от 6 до 16	DIS3186346
			125	315	121	125	от 16 до 50	DIS31812546
		3P+N+E	16	167	89	93	от 1 до 2,5	DIS3181647
			32	205,5	101,9	104,9	от 2,5 до 6	DIS3183247
			63	260	109	112,5	от 6 до 16	DIS3186347
			125	315	121	125	от 16 до 50	DIS31812547



## Стационарные разъемы, 6 ч

### Розетки панельные, IP44, модели PSS



#### Назначение

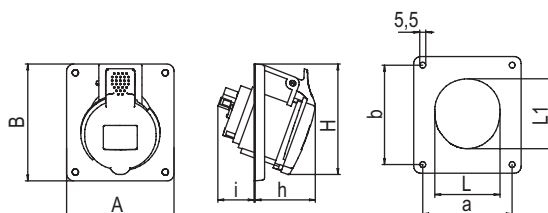
- организация точки подключения на стационарной поверхности.

#### Особенности

- увеличенный рычаг, облегчающий открывание крышки;
- винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм				Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код
				H	h	i	L		
230	синий	2P+E	16	84,6	51	33	44	от 1,5 до 4	DIS4221663
			32	96	61	41	58	от 2,5 до 10	DIS4223263
400	красный	3P+E	16	90	51,5	33	52	от 1,5 до 4	DIS4221666
			32	96	61	41	58	от 2,5 до 10	DIS4223266
		3P+N+E	16	94	52	34	54,5	от 1,5 до 4	DIS4221667
			32	102	62	41,5	62	от 2,5 до 10	DIS4223267

### Розетки панельные с наклоном, IP44, модели PAS



#### Назначение

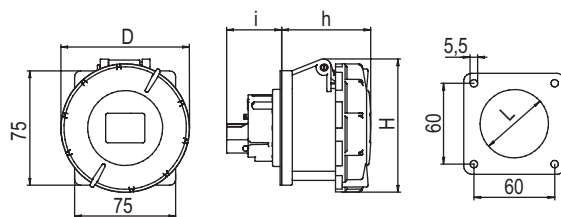
- организация точки подключения на стационарной поверхности.

#### Особенности

- увеличенный рычаг, облегчающий открывание крышки;
- винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм									Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код
				A	B	a	b	H	h	i	L	L1		
230	синий	2P+E	16	64	73,5	52	60	79	52	46	55	65	от 1,5 до 4	DIS4131663
			32	92	100	77	85	107	59	55	73	85	от 2,5 до 10	DIS4133263
400	красный	3P+E	16	92	100	77	85	105	58	32	70	80	от 1,5 до 4	DIS4131666
			32	92	100	77	85	107	59	55	73	85	от 2,5 до 10	DIS4133266
		3P+N+E	16	92	100	77	85	108	58	33	70	80	от 1,5 до 4	DIS4131667
			32	92	100	77	85	112	60	48	76	88	от 2,5 до 10	DIS4133267

## Розетки панельные, IP66/IP67, модели PSS



### Назначение

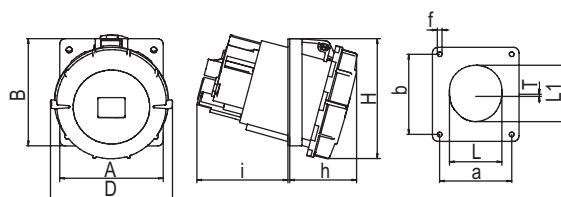
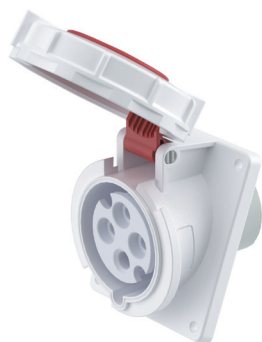
- организация точки подключения на стационарной поверхности.

### Особенности

- винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм					Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код
				D	H	h	i	L		
230	синий	2P+E	16	78	83	55	30	45	от 1,5 до 4	DIS4271663
			32	103	99	68	40	60	от 2,5 до 10	DIS4273263
400	красный	3P+E	16	85	88	56	31	54	от 1,5 до 4	DIS4271666
			32	103	99	68	40	60	от 2,5 до 10	DIS4273266
		3P+N+E	16	93	93	59	32	55	от 1,5 до 4	DIS4271667
			32	110	105	69	41	62	от 2,5 до 10	DIS4273267

## Розетки панельные с наклоном, IP66/IP67, модели PAS



### Назначение

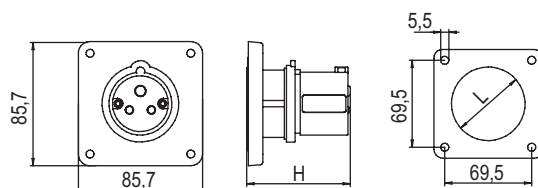
- организация точки подключения на стационарной поверхности.

### Особенности

- винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм												Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код
				A	B	a	b	D	H	h	i	L	L1	f	T		
230	синий	2P+E	16	64	73,5	52	60	78	84	52	46	55	65	5,3	–	от 1,5 до 4	DIS4181663
			32	92	100	77	85	103	109	64	55	73	85	5,5	–	от 2,5 до 10	DIS4183263
			63	106	110	77	85	117	115	83	62	90	99	6,5	3	от 6 до 25	DIS4156363
			125	110	114	90	90	135	125	75	98	100	107	6,2	–	от 25 до 70	DIS41512563
400	красный	3P+E	16	92	100	77	85	85	103	59	32	70	80	5,3	–	от 1,5 до 4	DIS4181666
			32	92	100	77	85	103	109	64	55	73	85	5,5	–	от 2,5 до 10	DIS4183266
			63	106	110	77	85	117	115	83	62	90	99	6,5	3	от 6 до 25	DIS4156366
			125	110	114	90	90	135	125	75	98	100	107	6,2	–	от 25 до 70	DIS41512566
		3P+N+E	16	92	100	77	85	96	105	62	33	70	80	5,3	–	от 1,5 до 4	DIS4181667
			32	92	100	77	85	110	113	66	48	76	88	5,5	–	от 2,5 до 10	DIS4183267
			63	106	110	77	85	117	115	83	62	90	99	6,5	3	от 6 до 25	DIS4156367
			125	110	114	90	90	135	125	75	98	100	107	6,2	–	от 25 до 70	DIS41512567

## Вилки панельные, IP44, модели PSP

**Назначение**

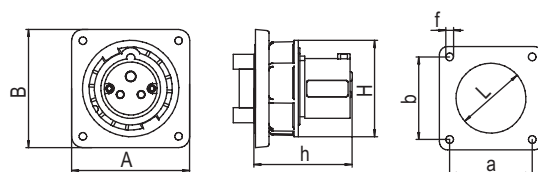
- организация точки подключения на стационарной поверхности.

**Особенности**

- винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм		Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код
				H	L		
230	синий	2P+E	16	72	32	от 1 до 2,5	DIS2431693
			32	90	47	от 2,5 до 6	DIS2433293
400	красный	3P+E	16	72	36	от 1 до 2,5	DIS2431696
			32	90	47	от 2,5 до 6	DIS2433296
		3P+N+E	16	72	42	от 1 до 2,5	DIS2431697
			32	90	50	от 2,5 до 6	DIS2433297

## Вилки панельные, IP66/IP67, модели PSP

**Назначение**

- организация точки подключения на стационарной поверхности.

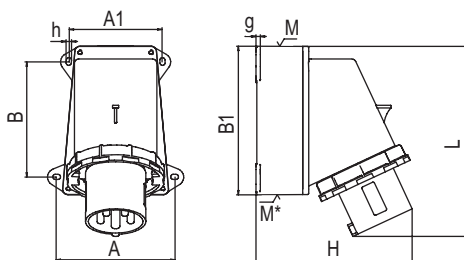
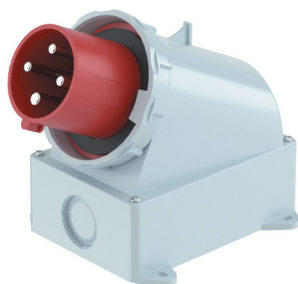
**Особенности**

- винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм								Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код
				A	B	a	b	H	h	f	L		
230	синий	2P+E	16	85,7	85,7	69,5	69,5	71	72	5,5	32	от 1 до 2,5	DIS2481693
			32	85,7	85,7	69,5	69,5	94	90	5,5	47	от 2,5 до 6	DIS2483293
			63	106	110	90	90	113	86	5,5	80	от 6 до 16	DIS2466393
			125	130	130	104	104	131	112	6,5	95	от 16 до 50	DIS24612593
400	красный	3P+E	16	85,7	85,7	69,5	69,5	79	72	5,5	36	от 1 до 2,5	DIS2481696
			32	85,7	85,7	69,5	69,5	94	90	5,5	47	от 2,5 до 6	DIS2483296
			63	106	110	90	90	113	86	5,5	80	от 6 до 16	DIS2466396
			125	130	130	104	104	131	112	6,5	95	от 16 до 50	DIS24612596
		3P+N+E	16	85,7	85,7	69,5	69,5	89	72	5,5	42	от 1 до 2,5	DIS2481697
			32	85,7	85,7	69,5	69,5	102	90	5,5	50	от 2,5 до 6	DIS2483297
			63	106	110	90	90	113	86	5,5	80	от 6 до 16	DIS2466398
			125	130	130	104	104	131	112	6,5	95	от 16 до 50	DIS24612597

## Настенные разъемы, 6 ч

### Вилки настенные, IP66/IP67, модели WP



#### Назначение

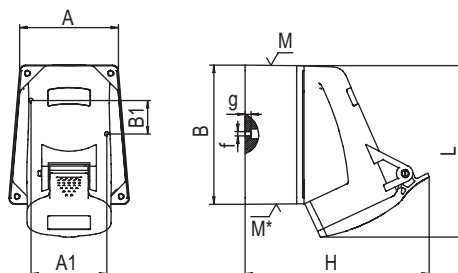
- организация точки подключения на стационарной поверхности.

#### Особенности

- в комплект поставки входит кабельный ввод 1xM40;
- винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм										Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код
				A	B	A1	B1	H	L	g	h	M	M*		
230	синий	2P+E	63	136	133,3	107,8	171,3	180,1	219,4	5	6	M40	M40	от 6 до 16	DIS245M6393
400	красный	3P+E	63	136	133,3	107,8	171,3	180,1	219,4	5	6	M40	M40	от 6 до 16	DIS245M6396
		3P+N+E	63	136	133,3	107,8	171,3	180,1	219,4	5	6	M40	M40	от 6 до 16	DIS245M6398

### Розетки настенные, IP44, модели WS



#### Назначение

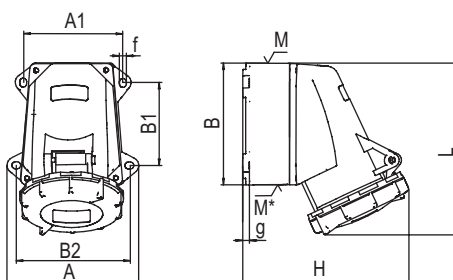
- организация точки подключения на стационарной поверхности.

#### Особенности

- в комплект поставки входит кабельный ввод;
- винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм										Кабельный ввод	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код
				A	B	A1	B1	H	f	g	L	M	M*			
230	синий	2P+E	16	62	87	50	40	110	4,5	4	115	M20	M20	1xM20	от 1,5 до 4	DIS5131653
			32	71	128	68	11	147	5,3	4	158	M32	M32	1xM32	от 2,5 до 10	DIS5133253
400	красный	3P+E	16	67	100	59	11	125	5	4	118	M20	M20	1xM20	от 1,5 до 4	DIS5131656
			32	71	128	68	11	147	5,3	4	158	M32	M32	1xM32	от 2,5 до 10	DIS5133256
		3P+N+E	16	67	100	59	11	131	5	4	128	M20	M20	1xM20	от 1,5 до 4	DIS5131657
			32	71	128	68	11	152	5,3	4	160	M32	M32	1xM32	от 2,5 до 10	DIS5133257

## Розетки настенные, IP66/IP67, модели WS

**Назначение**

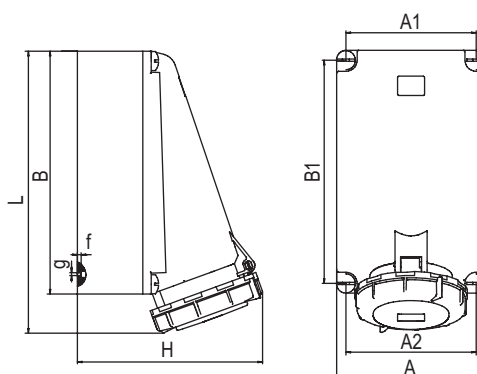
- организация точки подключения на стационарной поверхности.

**Особенности**

- в комплект поставки входит кабельный ввод;
- винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм								Ввод сверху	Ввод снизу	Кабельный ввод	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код	
				A	B	A1	B1	B2	H	L	f						g
230	синий	2P+E	16	101	95	77,5	65	89,5	117,5	132,5	5,5	5,2	M25	M25	1xM25	от 1,5 до 4	DIS5181653T
			32	112	120	79	91	100	145	162	5,5	5,5	M32	M32	1xM32	от 2,5 до 10	DIS5183253T
			63	157	171,3	108	136	133	169	218	5,5	6	M40	M40	1xM40	от 6 до 25	DIS5156353
400	красный	3P+E	16	101	95	77,5	65	89,5	125,5	134	5,5	5,2	M25	M25	1xM25	от 1,5 до 4	DIS5181656T
			32	112	120	79	91	100	145	162	5,5	5,5	M32	M32	1xM32	от 2,5 до 10	DIS5183256T
			63	157	171,3	108	136	133	169	218	5,5	6	M40	M40	1xM40	от 6 до 25	DIS5156356
		3P+N+E	16	101	95	77,5	65	89,5	133	135,5	5,5	5,2	M25	M25	1xM25	от 1,5 до 4	DIS5181657T
			32	112	120	79	91	100	152	164	5,5	5,5	M32	M32	1xM32	от 2,5 до 10	DIS5183257T
			63	157	171,3	108	136	133	169	218	5,5	6	M40	M40	1xM40	от 6 до 25	DIS5156357

## Розетки настенные 125A, IP66/IP67, модели WS

**Назначение**

- организация точки подключения на стационарной поверхности.

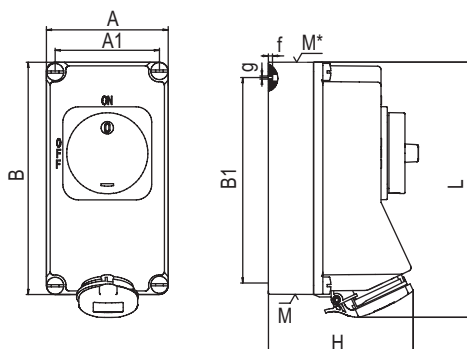
**Особенности**

- в комплект поставки входит кабельный ввод 1xM50;
- винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм									Ввод сверху	Ввод снизу	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код
				A	B	A1	A2	B1	H	L	f	g				
230	синий	2P+E	125	160	260	140	140	240	199	305	8	8,1	M50	2xM40	от 25 до 70	DIS51512553
400	красный	3P+E		160	260	140	140	240	199	305	8	8,1	M50	2xM40	от 25 до 70	DIS51512556
		3P+N+E		160	260	140	140	240	199	305	8	8,1	M50	2xM40	от 25 до 70	DIS51512557



## Розетки настенные с боковым расположением разъема, IP44, модели WIS



### Назначение

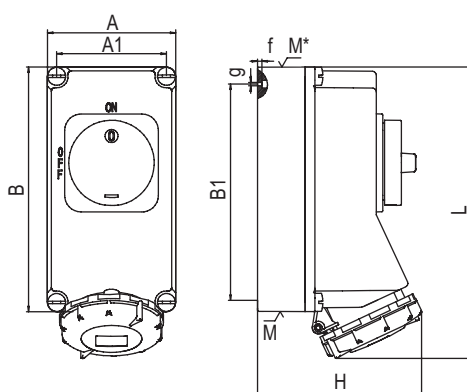
- организация точки подключения на стационарной поверхности;
- предотвращает подачу питания при отсутствии нагрузки и разъединение контакта под нагрузкой.

### Особенности

- в комплект поставки входит кабельный ввод 1xM25;
- винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм								Ввод сверху	Ввод снизу	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код
				A	B	A1	B1	H	L	g	f				
230	синий	2P+E	16	118	225	101	208	139	250	6,3	8	M25/M32	2xM25	от 1,5 до 4	DIS5601683
			32	118	225	101	208	144	264	6,3	8	M25/M32	2xM25	от 2,5 до 10	DIS5603283
400	красный	3P+E	16	118	225	101	208	141	252	6,3	8	M25/M32	2xM25	от 1,5 до 4	DIS5601686
			32	118	225	101	208	144	264	6,3	8	M25/M32	2xM25	от 2,5 до 10	DIS5603286
		3P+N+E	16	118	225	101	208	143	254	6,3	8	M25/M32	2xM25	от 1,5 до 4	DIS5601687
			32	118	225	101	208	148	268	6,3	8	M25/M32	2xM25	от 2,5 до 10	DIS5603287

## Розетки настенные с боковым расположением разъема, IP66/IP67, модели WS



### Назначение

- организация точки подключения на стационарной поверхности;
- предотвращает подачу питания при отсутствии нагрузки и разъединение контакта под нагрузкой.

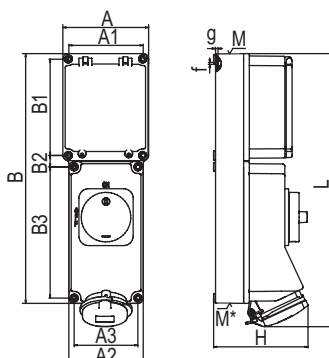
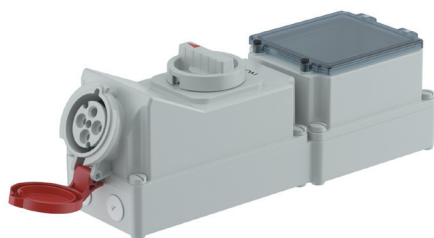
### Особенности

- в комплект поставки входит кабельный ввод;
- винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм								Ввод сверху	Ввод снизу	Кабельный ввод	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код
				A	B	A1	B1	H	L	g	f					
230	синий	2P+E	16	118	225	101	208	144	252	6,3	8	M25/M32	2xM25	1xM25	от 1,5 до 4	DIS5611683
			32	118	225	101	208	152	268	6,3	8	M25/M32	2xM25	1xM25	от 2,5 до 10	DIS5613283
		3P+E	63	162	262	140	240	196	300	8,1	8	M40	2xM40	1xM40	от 6 до 25	DIS5616383
			125	194	501	170	477	213	550	6,3	13,5	M40/M50	M40/M50	1xM50	от 25 до 70	DIS50312583
400	красный	3P+E	16	118	225	101	208	146	255	6,3	8	M25/M32	2xM25	1xM25	от 1,5 до 4	DIS5611686
			32	118	225	101	208	152	268	6,3	8	M25/M32	2xM25	1xM25	от 2,5 до 10	DIS5613286
		3P+N+E	63	162	262	140	240	196	300	8,1	8	M40	2xM40	1xM40	от 6 до 25	DIS5616386
			125	194	501	170	477	213	550	6,3	13,5	M40/M50	M40/M50	1xM50	от 25 до 70	DIS50312586
		3P+N+E	16	118	225	101	208	147	259	6,3	8	M25/M32	2xM25	1xM25	от 1,5 до 4	DIS5611687
			32	118	225	101	208	153	274	6,3	8	M25/M32	2xM25	1xM25	от 2,5 до 10	DIS5613287
		3P+N+E	63	162	262	140	240	196	300	8,1	8	M40	2xM40	1xM40	от 6 до 25	DIS5616387
			125	194	501	170	477	213	550	6,3	13,5	M40/M50	M40/M50	1xM50	от 25 до 70	DIS50312587

## Настенные разъемы с DIN-рейкой и механической блокировкой

### Розетки настенные с DIN-рейкой и механической блокировкой, IP44, модели WSD



#### Назначение

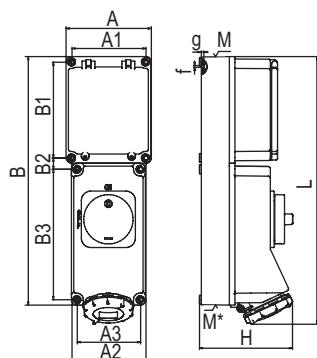
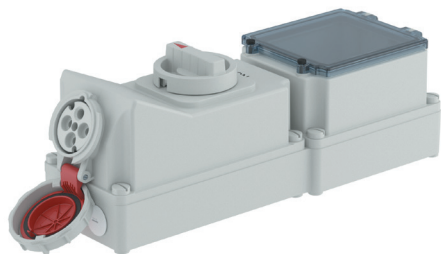
- организация точки подключения на стационарной поверхности;
- предотвращает подачу питания при отсутствии нагрузки и разъединение контакта под нагрузкой;
- возможна установка модульного оборудования.

#### Особенности

- в комплект поставки входит кабельный ввод 1xM25;
- винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм												Ввод сверху	Ввод снизу	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код
				A	A1	A2	A3	B	B1	B2	B3	H	L	g	f				
230	синий	2P+E	16	135	118	118	101	396,2	153,1	18,1	208	147	423	6,3	7	M25/M32	2xM25	от 1,5 до 4	DIS5671683
			32	135	118	118	101	396,2	153,1	18,1	208	152	434	6,3	7	M25/M32	2xM25	от 2,5 до 10	DIS5673283
400	красный	3P+E	16	135	118	118	101	396,2	153,1	18,1	208	149	425	6,3	7	M25/M32	2xM25	от 1,5 до 4	DIS5671686
			32	135	118	118	101	396,2	153,1	18,1	208	152	434	6,3	7	M25/M32	2xM25	от 2,5 до 10	DIS5673286
		3P+N+E	16	135	118	118	101	396,2	153,1	18,1	208	151	427	6,3	7	M25/M32	2xM25	от 1,5 до 4	DIS5671687
			32	135	118	118	101	396,2	153,1	18,1	208	153	440	6,3	7	M25/M32	2xM25	от 2,5 до 10	DIS5673287

### Розетки настенные с DIN-рейкой и механической блокировкой, IP66/IP67, модели WSD



#### Назначение

- организация точки подключения на стационарной поверхности;
- предотвращает подачу питания при отсутствии нагрузки и разъединение контакта под нагрузкой;
- возможна установка модульного оборудования.

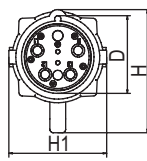
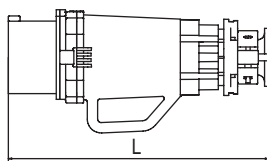
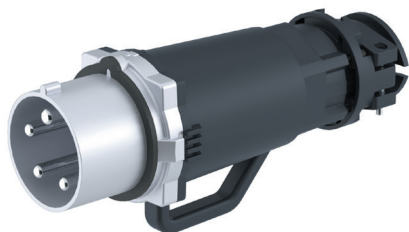
#### Особенности

- в комплект поставки входит кабельный ввод;
- винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм												Ввод сверху	Ввод снизу	Кабельный ввод	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код
				A	A	A1	A2	A3	B	B1	B2	B3	H	L	g					
230	синий	2P+E	16	135	118	118	101	396,2	153,1	18,1	208	150	425	6,3	7	M25/M32	2xM25	1xM25	от 1,5 до 4	DIS5681683
			32	135	118	118	101	396,2	153,1	18,1	208	161	438	6,3	7	M25/M32	2xM25	1xM25	от 2,5 до 10	DIS5683283
			63	135	118	160	140	430	153	18,6	240	198	472	6,3	7	M40	2xM40	1xM40	от 6 до 25	DIS5686383
400	красный	3P+E	16	135	118	118	101	396,2	153,1	18,1	208	153	427	6,3	7	M25/M32	2xM25	1xM25	от 1,5 до 4	DIS5681686
			32	135	118	118	101	396,2	153,1	18,1	208	161	438	6,3	7	M25/M32	2xM25	1xM25	от 2,5 до 10	DIS5683286
			63	135	118	160	140	430	153	18,6	240	198	472	6,3	7	M40	2xM40	1xM40	от 6 до 25	DIS5686386
		3P+N+E	16	135	118	118	101	396,2	153,1	18,1	208	156	429	6,3	7	M25/M32	2xM25	1xM25	от 1,5 до 4	DIS5681687
			32	135	118	118	101	396,2	153,1	18,1	208	165	443	6,3	7	M25/M32	2xM25	1xM25	от 2,5 до 10	DIS5683287
			63	135	118	160	140	430	153	18,6	240	198	472	6,3	7	M40	2xM40	1xM40	от 6 до 25	DIS5686387

## Промышленные разъемы на сверхвысокие токи

### Вилки кабельные, IP66/IP67, модели CP



#### Назначение

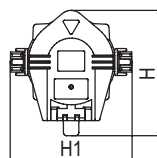
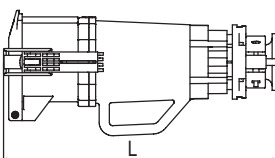
- организация разъемного соединения со стороны кабеля.

#### Особенности

- винтовой зажим;
- токоведущие контакты из латуни покрытой серебром.

Напряжение, В	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм			Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код	
			L	D	H			
380–690	3P+E	160	380	112,5	179	142	от 25 до 70	CP646-160-69
		200	380	112,5	179	142	от 70 до 150	CP646-200-69
		250	380	112,5	179	142	от 70 до 150	CP646-250-69
		350	490	155,8	236,5	255	от 120 до 185	CP646-350-69
		400	490	155,8	236,5	255	от 150 до 240	CP646-400-69
	3P+N+E	160	380	112,5	179	142	от 25 до 70	CP656-160-69
		200	380	112,5	179	142	от 70 до 150	CP656-200-69
		250	380	112,5	179	142	от 70 до 150	CP656-250-69
		350	490	155,8	236,5	255	от 120 до 185	CP656-350-69
		400	490	155,8	236,5	255	от 150 до 240	CP656-400-69

### Розетки кабельные, IP66/IP67, модели CS



#### Назначение

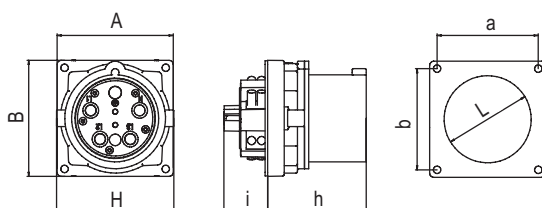
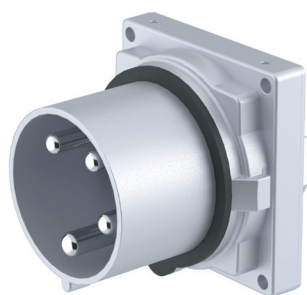
- организация разъемного соединения со стороны кабеля.

#### Особенности

- винтовой зажим;
- токоведущие контакты из латуни покрытой серебром.

Напряжение, В	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм			Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код
			L	H	H1		
380–690	3P+E	160	408	186	180	от 25 до 70	CS646-160-69
		200	408	186	180	от 70 до 150	CS646-200-69
		250	408	186	180	от 70 до 150	CS646-250-69
		350	518	251	200	от 120 до 185	CS646-350-69
		400	518	251	200	от 150 до 240	CS646-400-69
	3P+N+E	160	408	186	180	от 25 до 70	CS656-160-69
		200	408	186	180	от 70 до 150	CS656-200-69
		250	408	186	180	от 70 до 150	CS656-250-69
		350	518	251	200	от 120 до 185	CS656-350-69
		400	518	251	200	от 150 до 240	CS656-400-69

## Вилки панельные, IP66/IP67, модели PSP



### Назначение

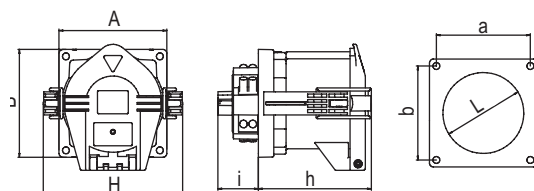
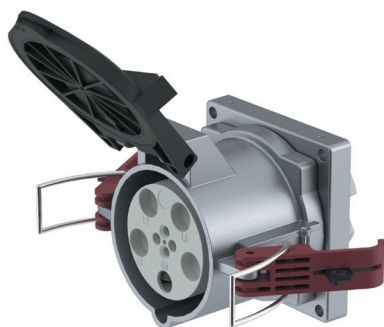
- организация точки подключения на стационарной поверхности.

### Особенности

- винтовой зажим;
- токоведущие контакты из латуни покрытой серебром.

Напряжение, В	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм									Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код
			A	B	a	b	H	h	i	f	L		
380–690	3P+E	160	140	140	122	122	142	121	50	9	122	от 25 до 70	PSP646-160-69
		200	140	140	122	122	142	121	50	9	122	от 70 до 150	PSP646-200-69
		250	140	140	122	122	142	121	50	9	122	от 70 до 150	PSP646-250-69
		350	180	180	158	158	255	333	–	11	154	от 120 до 185	PSP646-350-69
		400	180	180	158	158	255	333	–	11	154	от 150 до 240	PSP646-400-69
	3P+N+E	160	140	140	122	122	142	121	50	9	122	от 25 до 70	PSP656-160-69
		200	140	140	122	122	142	121	50	9	122	от 70 до 150	PSP656-200-69
		250	140	140	122	122	142	121	50	9	122	от 70 до 150	PSP656-250-69
		350	180	180	158	158	255	333	–	11	154	от 120 до 185	PSP656-350-69
		400	180	180	158	158	255	333	–	11	154	от 150 до 240	PSP656-400-69

## Розетки панельные, IP66/IP67, модели PSS



### Назначение

- организация точки подключения на стационарной поверхности.

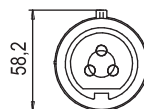
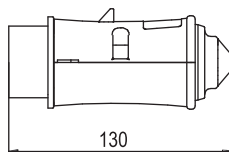
### Особенности

- винтовой зажим;
- токоведущие контакты из латуни покрытой серебром.

Напряжение, В	Число контактов	Ток, А	Размеры, мм									Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код
			A	B	a	b	H	h	i	f	L		
380–690	3P+E	160	140	140	122	122	–	150	53	9	122	от 35 до 95	PSS646-160-69
		200	140	140	122	122	–	150	53	9	122	от 70 до 150	PSS646-200-69
		250	140	140	122	122	–	150	53	9	122	от 70 до 185	PSS646-250-69
		350	180	180	158	158	230	165	62,5	11	154	от 150 до 240	PSS646-350-69
		400	180	180	158	158	230	165	62,5	11	154	от 185 до 300	PSS646-400-69
	3P+N+E	160	140	140	122	122	–	150	53	9	122	от 35 до 95	PSS656-160-69
		200	140	140	122	122	–	150	53	9	122	от 70 до 150	PSS656-200-69
		250	140	140	122	122	–	150	53	9	122	от 70 до 185	PSS656-250-69
		350	180	180	158	158	230	165	62,5	11	154	от 150 до 240	PSS656-350-69
		400	180	180	158	158	230	165	62,5	11	154	от 185 до 300	PSS656-400-69

## Низковольтные промышленные разъемы

### Вилки кабельные, IP44, модели CP



#### Назначение

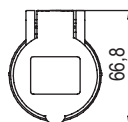
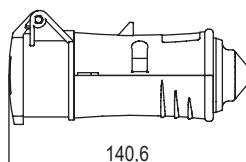
- организация разъемного соединения со стороны кабеля.

#### Особенности

- винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код
20–25	Фиолетовый	2	16	от 4 до 10	CP024-016-02
			32	от 4 до 10	CP024-032-02
		3	16	от 4 до 10	CP034-016-02
			32	от 4 до 10	CP034-032-02
40–50	Белый	2	16	от 4 до 10	DIS2301601
			32	от 4 до 10	CP024-032-05
		3	16	от 4 до 10	CP034-016-05
			32	от 4 до 10	CP034-032-05

### Розетки кабельные, IP44, модели CS



#### Назначение

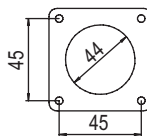
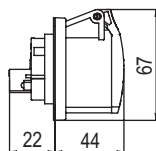
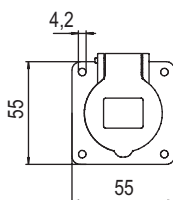
- организация разъемного соединения со стороны кабеля.

#### Особенности

- винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код
20–25	Фиолетовый	2	16	от 4 до 10	CS024-016-02
			32	от 4 до 10	CS024-032-02
		3	16	от 4 до 10	CS034-016-02
			32	от 4 до 10	CS034-032-02
40–50	Белый	2	16	от 4 до 10	CS024-016-05
			32	от 4 до 10	CS024-032-05
		3	16	от 4 до 10	CS034-016-05
			32	от 4 до 10	CS034-032-05

### Розетки панельные, IP44, модели PSS



#### Назначение

- организация точки подключения на стационарной поверхности.

#### Особенности

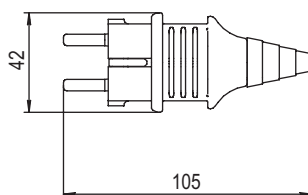
- винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код
20–25	Фиолетовый	2	16	от 4 до 10	PSS024-016-02
			32	от 4 до 10	PSS024-032-02
		3	16	от 4 до 10	PSS034-016-02
			32	от 4 до 10	PSS034-032-02
40–50	Белый	2	16	от 4 до 10	DIS4301616
			32	от 4 до 10	PSS024-032-05
		3	16	от 4 до 10	PSS034-016-05
			32	от 4 до 10	PSS034-032-05



## Разъемы Schuko

### Вилка кабельная, IP44, модели CP


**Назначение**

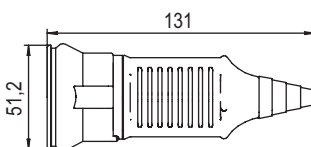
• силовая кабельная вилка стандарта DIN 49440.

**Особенности**

- подвод кабеля осуществляется с торца;
- винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код
230	Синий	2P+E	16	от 1,5 до 4	DIS1103100

### Розетка кабельная, IP54, модели CS


**Назначение**

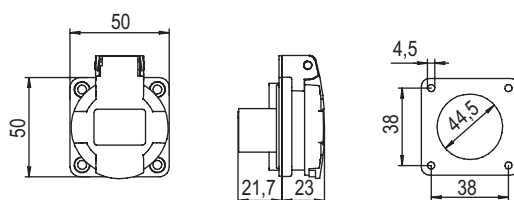
• силовая кабельная розетка стандарта DIN 49440.

**Особенности**

- подвод кабеля осуществляется с торца;
- винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код
230	Синий	2P+E	16	от 1,5 до 4	DIS1103160

### Розетка панельная, IP54, модели PSS


**Назначение**

• силовая розетка стандарта DIN 49440.

**Особенности**

- монтаж на панель;
- винтовой зажим.

Напряжение, В	Цвет	Число контактов	Ток, А	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	Код
230	Синий	2P+E	16	от 1,5 до 4	DIS5702061

Аксессуары для промышленных разъемов

Защитная крышка для кабельных вилок, модели РС



**Назначение**  
• защищает вилку от попадания влаги на контакты до IP67.

Ток, А	Количество полюсов	Код
16	2P+E	DIS57090163
16	3P+E	DIS57090164
16	3P+N+E	DIS57090165
32	2P+E, 3P+E	DIS57090324
32	3P+N+E	DIS57090325
63	2P+E, 3P+E, 3P+N+E	DIS5709063
125	2P+E, 3P+E, 3P+N+E	DIS5709125