

Доступная электрика каждому

Модульная аппаратура DEKraft

Оборудование
экономического
сегмента

DEKraft

Содержание



Автоматические выключатели
серии ВА-101 4



Автоматические выключатели
серии ВА-201 6



Выключатели дифференциального
тока (ВДТ) серии УЗО-03 7



Дифференциальные
автоматы (АВДТ)
серии ДИФ-101, ДИФ-103 8



Выключатели нагрузки
серии ВН-102, ВН-103 9



Модульные контакторы
МК-103 10



Устройства защиты от импульсных
перенапряжений серии ОП-101 11



Сигнальные лампы серии ЛС-101
Розетки модульные серии РМ-101
и РМ-102 12



Корпуса модульные пластиковые
серий ЩРН-П и ЩРВ-П 13



Корпуса металлические
распределительные серии ЩРН/ЩРВ
и учетные серии ЩРУН/ЩРУВ 14

Автоматические выключатели серии ВА-101



EAC



Гарантия
3
года

Назначение

- Защита цепей от перегрузок и коротких замыканий в жилищном и гражданском строительстве, промышленности.

Особенности

- Широкий спектр аксессуаров.
- Сплошной контроль качества на производственной линии.
- Четкая маркировка с крупными буквами ускоряет монтаж и упрощает дальнейшее использование выключателей.



Широкий спектр аксессуаров

- Клеммные заглушки КЗ-101
- Дополнительный контакт ДК-101
- Сигнальный контакт СК-101
- Независимые расцепители НД-101
- Скоба СБ-101 для монтажа ВА-101 в старые распределительные щиты.



Место под надпись на лицевой стороне аппарата дает возможность разместить информацию о защищаемой цепи или наклейку.



Специальные наклейки – 24 штуки в каждой упаковке позволяют при монтаже пометить, какую именно цепь защищает выключатель.

Автоматические выключатели серии ВА-101 соответствуют ГОСТ Р 50345-2010 (МЭК 60898-1:2003), ГОСТ 9098-78.

Кол-во полюсов	Кол-во мод. Ш = 18 мм	Ном. ток (In)	Каталожные номера		
			Кривая С	Кривая В	Кривая D
1P	1	1A	11049DEK	11001DEK	11097DEK
		2A	11050DEK	11002DEK	11098DEK
		3A	11051DEK	11003DEK	11099DEK
		6A	11052DEK	11004DEK	11100DEK
		10A	11053DEK	11005DEK	11101DEK
		16A	11054DEK	11006DEK	11102DEK
		20A	11055DEK	11007DEK	11103DEK
		25A	11056DEK	11008DEK	11104DEK
		32A	11057DEK	11009DEK	11105DEK
		40A	11058DEK	11010DEK	11106DEK
		50A	11059DEK	11011DEK	11107DEK
2P	2	63A	11060DEK	11012DEK	11108DEK
		1A	11061DEK	11013DEK	11109DEK
		2A	11062DEK	11014DEK	11110DEK
		3A	11063DEK	11015DEK	11111DEK
		6A	11064DEK	11016DEK	11112DEK
		10A	11065DEK	11017DEK	11113DEK
		16A	11066DEK	11018DEK	11114DEK
		20A	11067DEK	11019DEK	11115DEK
		25A	11068DEK	11020DEK	11116DEK
		32A	11069DEK	11021DEK	11117DEK
		40A	11070DEK	11022DEK	11118DEK
3P	3	50A	11071DEK	11023DEK	11119DEK
		63A	11072DEK	11024DEK	11120DEK
		1A	11073DEK	11025DEK	11121DEK
		2A	11074DEK	11026DEK	11122DEK
		3A	11075DEK	11027DEK	11123DEK
		6A	11076DEK	11028DEK	11124DEK
		10A	11077DEK	11029DEK	11125DEK
		16A	11078DEK	11030DEK	11126DEK
		20A	11079DEK	11031DEK	11127DEK
		25A	11080DEK	11032DEK	11128DEK
		32A	11081DEK	11033DEK	11129DEK
4P	4	40A	11082DEK	11034DEK	11130DEK
		50A	11083DEK	11035DEK	11131DEK
		63A	11084DEK	11036DEK	11132DEK
		1A	11085DEK	11037DEK	11133DEK
		2A	11086DEK	11038DEK	11134DEK
		3A	11087DEK	11039DEK	11135DEK
		6A	11088DEK	11040DEK	11136DEK
		10A	11089DEK	11041DEK	11137DEK
		16A	11090DEK	11042DEK	11138DEK
		20A	11091DEK	11043DEK	11139DEK
		25A	11092DEK	11044DEK	11140DEK
32A	11093DEK	11045DEK	11141DEK		
40A	11094DEK	11046DEK	11142DEK		
50A	11095DEK	11047DEK	11143DEK		
63A	11096DEK	11048DEK	11144DEK		

Автоматические выключатели серии ВА-201



Назначение

- Защита цепей от перегрузок и коротких замыканий в жилищном и гражданском строительстве, промышленности.

Особенности

- Номинальный ток от 63А до 100А
- Монолитная лицевая панель создана таким образом, чтобы при деформации аппарата и выходе раскаленных газов в случае слишком высоких токов КЗ (выше 10кА) не нанести вред человеку, который может стоять перед аппаратом
- Двухпозиционные защелка облегчает монтаж



Выдерживают ток короткого замыкания до 10 000А, и именно поэтому хорошо подходят в качестве вводных автоматических выключателей в распределительных щитах.



Окошко-индикатор состояния контактов всегда показывает, замкнуты контакты или разомкнуты вне зависимости от положения рукоятки управления.



Клеммы, рассчитанные на сечение провода до 35 мм² позволяют защищать цепи с высокими токами нагрузки (до 100А).

Автоматические выключатели серии ВА-201 соответствуют ГОСТ Р 50030.2-2010 (МЭК 60947-2-98), ГОСТ 9098-78.

Кол-во полюсов	Кол-во мод. Ш = 18 мм	Ном. ток (In)	Каталожные номера	
			Кривая C	Кривая D
1P	1,5	63А	13001DEK	13013DEK
		80А	13002DEK	13014DEK
		100А	13003DEK	13015DEK
2P	3	63А	13004DEK	13016DEK
		80А	13005DEK	13017DEK
		100А	13006DEK	13018DEK
3P	4,5	63А	13007DEK	13019DEK
		80А	13008DEK	13020DEK
		100А	13009DEK	13021DEK
4P	6	63А	13010DEK	13022DEK
		80А	13011DEK	13023DEK
		100А	13012DEK	13024DEK

Выключатели дифференциального тока (ВДТ) серии УЗО-03



Назначение

- Защита людей от поражения электрическим током.
- Защита от возгорания электропроводки.

Особенности

- Выключатели дифференциального тока серии УЗО-03 являются электромеханическими.
- Окошко-индикатор всегда показывает, замкнуты контакты или разомкнуты вне зависимости от положения рукоятки управления.
- Четкая маркировка с крупными буквами ускоряет монтаж и упрощает дальнейшее использование.



Вдвое устойчивее к токам короткого замыкания ($I_{nc} = 6000 \text{ A}$)!

Аппарат не разрушат даже серьезные короткие замыкания. Большинство УЗО на рынке обладают условным током КЗ на уровне 3000 А.



Быстро проверить работу устройства без вызова электрика просто — нажмите кнопку **ТЕСТ** на корпусе.

Это необходимо делать ежемесячно!



ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОЕ

Высший стандарт надежности — электромеханические УЗО не зависят от наличия напряжения в сети и не имеют собственного потребления электроэнергии.

Они защищают цепь даже при обрыве нулевого или фазного проводника.

Выключатели дифференциального тока серии УЗО-03 соответствуют ГОСТ Р 51326.1-99 (МЭК 61008-1-96), ГОСТ Р 51326.2.1-99 (МЭК 61008-2-1-90), ГОСТ Р 51329-99 (МЭК 61543-95).

Кол-во полюсов	Кол-во мод. Ш=18 мм	Ном. ток (In)	Ток утечки			
			10mA	30mA	100mA	300mA
2P	2	10A	14050DEK	14052DEK		
		16A	14051DEK	14053DEK	14060DEK	14067DEK
		25A		14054DEK	14061DEK	14068DEK
		32A		14055DEK	14062DEK	14069DEK
		40A		14056DEK	14063DEK	14070DEK
		63A		14057DEK	14064DEK	14071DEK
		80A		14058DEK	14065DEK	14072DEK
		100A		14059DEK	14066DEK	14073DEK
4P	4	10A		14076DEK		
		16A		14077DEK	14084DEK	14091DEK
		25A		14078DEK	14085DEK	14092DEK
		32A		14079DEK	14086DEK	14093DEK
		40A		14080DEK	14087DEK	14094DEK
		63A		14081DEK	14088DEK	14095DEK
		80A		14082DEK	14089DEK	14096DEK
		100A		14083DEK	14090DEK	14097DEK

Дифференциальные автоматы (АВДТ) серии ДИФ-101, ДИФ-103



Гарантия
5 лет

Назначение

- Защита цепей от перегрузок и коротких замыканий.
- Защита людей от поражения электрическим током.
- Защита электропроводки от возгорания.

Особенности

- Сочетает в себе функций автоматического выключателя и УЗО.
- Индикация срабатывания от утечки тока – выступившая из аппарата кнопка “Возврат”.
- Четкая маркировка с крупными буквами ускоряет монтаж и упрощает дальнейшее использование.

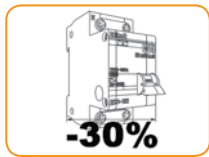


Цена гораздо ниже, чем при покупке отдельно УЗО и автомата в силу использования электронной схемы.



Быстро проверить работу устройства без вызова электрика просто – нажмите кнопку **ТЕСТ** на корпусе.

Это необходимо делать ежемесячно!



Дифавтоматы серии ДИФ-103 занимают на 30% места меньше в распределительном щите благодаря ширине всего в 36 мм.

Также Вы экономите на итоговой стоимости щита!

Дифференциальные автоматы серии ДИФ-101, ДИФ-103 ГОСТ Р 51327.1-2010 (МЭК 61009-1-2006), ГОСТ Р 51327.2.2-99 (МЭК 61009-2-2-91), ГОСТ Р 51329-99 (МЭК 61543-95).

Кол-во полюсов	Кол-во мод. Ш=18 мм	Ном. ток (In)	Ток утечки		
			30 мА	100 мА	300 мА
1P+N (ДИФ-103)	2	6А	16011DEK		
		10А	16012DEK		
		16А	16013DEK		
		20А	16014DEK		
		25А	16015DEK		
		32А	16016DEK		
		40А	16017DEK		
2P (ДИФ-101)	3,5	6А	15001DEK		
		10А	15002DEK	15010DEK	
		16А	15003DEK	15011DEK	
		20А	15004DEK	15012DEK	
		25А	15005DEK	15013DEK	15038DEK
		32А	15006DEK	15014DEK	15039DEK
	4	40А	15007DEK	15015DEK	15040DEK
		50А	15008DEK	15016DEK	15041DEK
		60А	15009DEK	15017DEK	15042DEK
		4P (ДИФ-101)	6,5	6А	15018DEK
10А	15019DEK			15028DEK	
16А	15020DEK			15029DEK	
20А	15021DEK			15030DEK	
8	25А		15022DEK	15031DEK	15045DEK
	32А		15023DEK	15032DEK	15046DEK
	40А		15024DEK	15033DEK	15047DEK
	50А		15025DEK	15034DEK	15048DEK
	60А	15026DEK	15035DEK	15049DEK	

Выключатели нагрузки серии ВН-102, ВН-103



Назначение

- Оперативное соединение и разъединение цепей под нагрузкой.

Особенности

- Самый надежный двойной разрыв цепи обеспечивается благодаря мостиковым контактам.
- Ассортимент включает в себя устройства на номинальные токи от 20 до **125 А!**



Наличие цветового индикатора состояния контактов позволяет понять замкнуты они или разомкнуты.



Повышенная износостойкость означает, что аппарат рассчитан на большое число коммутаций и использование в условиях загрязнения и запыленности.



Номинальный ток аппаратов до 125 А позволяет использовать выключатель нагрузки в качестве общего пакетного выключателя.

Выключатели нагрузки серии ВН-102, ВН-103 соответствуют ГОСТ Р 50030.3-2012 (МЭК 60947-3-99).

Кол-во полюсов	Кол-во мод. Ш = 18 мм	Ном. ток (In)	Серия	
			ВН-102	ВН-103
1P	1	20A	17001DEK	17050DEK
		32A	17002DEK	17051DEK
		63A	17003DEK	17052DEK
		100A	17004DEK	17053DEK
		125A		17054DEK
2P	2	20A	17005DEK	17055DEK
		32A	17006DEK	17056DEK
		63A	17007DEK	17057DEK
		100A	17008DEK	17058DEK
		125A		17059DEK
3P	3	20A	17009DEK	17060DEK
		32A	17010DEK	17061DEK
		63A	17011DEK	17062DEK
		100A	17012DEK	17063DEK
		125A		17064DEK
4P	4	20A	17013DEK	17065DEK
		32A	17014DEK	17066DEK
		63A	17015DEK	17067DEK
		100A	17016DEK	17068DEK
		125A		17069DEK

Модульные контакторы МК-103



Назначение

- Дистанционное управление нагрузками небольшой мощности, требующими большого количества включений/отключений в сетях переменного тока.

Особенности

- Ассортимент включает в себя устройства на номинальные токи от 16 до 63 А.
- Самый надежный двойной разрыв цепи обеспечивается мостиковыми контактами и полностью исключает возможность перекрытия дугой по изоляции.



Реализация различных инженерных решений для загородного дома, квартиры, офиса, выбирая необходимый контактор.



Окно состояния контактов позволяет понять, замкнуты или разомкнуты контакты.



Место под надпись на лицевой стороне каждого аппарата расположен шильдик с защитной крышкой.

Модульные контакторы МК-103 соответствуют ГОСТ Р 5 1731-2010 (МЭК 61095-2000).

Тип контактов	Ном. ток (In)					
	16А	20А	25А	32А	40А	63А
2НО	18050DEK	18057DEK	18064DEK	18071DEK	18078DEK	18085DEK
1НО+1НЗ	18051DEK	18058DEK	18065DEK	18072DEK	18079DEK	18086DEK
2НЗ				18073DEK	18080DEK	18087DEK
4НО	18053DEK	18060DEK	18067DEK	18074DEK	18081DEK	18088DEK
3НО+1НЗ	18054DEK	18061DEK	18068DEK	18075DEK	18082DEK	18089DEK
2НО+2НЗ	18055DEK	18062DEK	18069DEK	18076DEK	18083DEK	18090DEK
4НЗ	18056DEK	18063DEK	18070DEK	18077DEK	18084DEK	18091DEK

Потребление мощности цепями управления

Ном. ток контактора (А)	Ном. мощность контактора (Вт) для АС-7а и АС-1/АС-7б	Тип контактов	Срабатывание (ВА)	Удержание (ВА)
16, 20, 25	4 / 1,2; 4 / 1,2; 5,4 / 1,5	2НО, 1НО+1НЗ, 2НЗ	2,76	1,61
16, 20, 25	4 / 1,2; 4 / 1,2; 5,4 / 1,5	4НО, 3НО+1НЗ, 2НО+2НЗ, 4НЗ	4,75	2,5
32, 40, 63	6,5 / 1,9; 8,4 / 2,4; 13 / 3,8	2НО, 1НО+1НЗ, 2НЗ	4,14	2,53
32, 40, 63	6,5 / 1,9; 8,4 / 2,4; 13 / 3,8	4НО, 3НО+1НЗ, 2НО+2НЗ, 4НЗ	8,4	5,6

Устройства защиты от импульсных перенапряжений серии ОП-101



EAC

Гарантия
3
года

Назначение

- Защита жилых зданий и электронного оборудования от воздействия тока молнии, атмосферных и коммутационных перенапряжений от подстанций.

Особенности

- Согласно ГОСТ Р 50571.19-2000 (МЭК 60364-4-443-95) защиту от перенапряжений атмосферного происхождения нужно обеспечивать в жилых и загородных домах.
- При подключении УЗИП следует защищать от короткого замыкания вышерасположенным автоматическим выключателем!



Три класса устройств обеспечивают надежную защиту электрооборудования. В – первая ступень защиты С – вторая ступень защиты D – третья ступень защиты.



Максимальный разрядный ток до 80кА увеличивает стойкость защитного устройства к высоким амплитудам грозовых токов.



Окошко-индикатор состояния позволяет быть уверенным в работоспособности аппарата.

Характеристики

Параметр / Серия	ОП-101		
Соответствие стандартам	ГОСТ Р 51992-2002 (МЭК 61643-1-98)		
Класс устройства	B	C	D
Макс. разрядный ток (Imax)	80 кА	40 кА	20 кА
Ном. разрядный ток (In)	40 кА	20 кА	10 кА
Кол-во полюсов	1P, 2P, 3P, 4P	1P, 2P, 3P, 4P	1P, 2P
Ном. рабочее напряжение (Un)	400 В	400 В	230 В
Уровень напряжения защиты (Up)	2,2	2	1,3
Время срабатывания	≤25 нс		
Ток утечки (Ia)	≤20 мкА		
Макс. сечение подключаемого провода	30 мм ²	25 мм ²	25 мм ²
Условия эксплуатации	УХЛ4		

Класс устройств	Кол-во полюсов	Каталожный номер	Ном. ток авт. выкл. для защиты УЗИП	Каталожный номер авт. выкл.
D	1P	18013DEK	16А	11054DEK
	2P	18014DEK	16А	11066DEK
C	1P	18015DEK	25А	11056DEK
	2P	18016DEK	25А	11068DEK
	3P	18017DEK	25А	11080DEK
	4P	18018DEK	25А	11092DEK
B	1P	18019DEK	250А	21314DEK
	2P	18020DEK	250А	21314DEK
	3P	18021DEK	250А	21314DEK
	4P	18022DEK	250А	21314DEK

Сигнальные лампы серии ЛС-101

Розетки модульные серии РМ-101 и РМ-102



Назначение

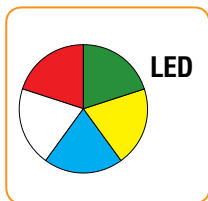
- Лампы сигнальные предназначены для световой индикации (светодиод) состояния электрической цепи.
- Розетки модульные служат для временного подключения переносного электрического оборудования малой мощности.

Особенности

- Лампы сигнальные ЛС-101 и розетка модульная РМ-101 имеют одномодульное исполнение. Соответствует дизайну автоматических выключателей ВА-101.
- Лампы сигнальные ЛС-101 и розетки модульные РМ-101, РМ-102 монтируются на 35 мм монтажную DIN-рейку.



Простота монтажа достигается за счет модульной конструкции аппаратов.



Широкий спектр цветовой гаммы индикации сигнальных ламп серии ЛС-101 (светодиод).



Заводской контроль открытости клемм означает, что монтажнику не нужно сначала раскручивать зажим, чтобы подвести провод.

Характеристики

Параметр / Серия	ЛС-101	РМ-101	РМ-102
Соответствие стандартам	ГОСТ Р 50030.5.1-2005 (МЭК 60947-5-1:2003)		ГОСТ Р 51322.1-99 (МЭК 60884-1-94)
Ном. ток (In)	-	10 А	16 А
Кол-во модулей	1	1	2
Ном. рабочее напряжение (Ue)	220 В	220-250 В	
Ном. мощность	0,5 Вт	-	-
Диапазон рабочих температур	От -40 до +50 °С		
Усилие затяжки клеммных зажимов	2,5 Нм		

Наименование	Тип	Каталожный номер
Лампы сигнальные	Красный / LED	18002DEK
	Зеленый / LED	18004DEK
	Синий / LED	18006DEK
	Желтый / LED	18008DEK
	Белый / LED	18010DEK
Розетки модульные	10А / без заземления	18011DEK
	16А / с заземлением	18012DEK

Корпуса модульные пластиковые серий ЩРН-П и ЩРВ-П

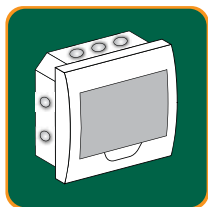


Назначение

- Используются для установки модульной аппаратуры в жилых, административных, торговых и производственных зданиях.

Особенности

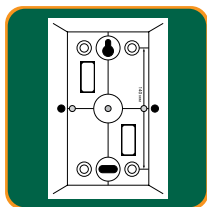
- Надежная конструкция, удобный монтаж.
- Прочный самозатухающий ABS пластик.
- В корпуса модульные пластиковые могут быть установлены вводные автоматы до 100 А.
- Не нужно ничего покупать дополнительно! В комплект поставки входят: дин-рейки, шины N и PE, держатели для шин, наклейки для маркировки, дюбели и винты для крепления (для щитов навесного типа).



Выламываемые отверстия для кабелей с разных сторон облегчают монтаж.



Пластиковое стекло щита имеет фиксированное положение под углом 90°.



Расстояние между точками крепления указано на задней стенке корпуса (серия ЩРН-П).

Кол-во мод. Ш = 18 мм	Кол-во рядов	Навесные ЩРН-П	Встраиваемые ЩРВ-П
4	1	31008DEK	31001DEK
6	1	31009DEK	31002DEK
8	1	31010DEK	31003DEK
12	1	31011DEK	31004DEK
18	1	31012DEK	31005DEK
24	2	31013DEK	31006DEK
36	3	31014DEK	31007DEK

Размер ниши для встраиваемых корпусов ЩРВ-П

Референс	Кол-во модулей	Размер ниши, мм		
		Высота	Ширина	Глубина
31001DEK	4	200	114	56
31002DEK	6	200	150	56
31003DEK	8	200	186	56
31004DEK	12	200	258	56
31005DEK	18	215	367	65
31006DEK	24	310	257	65
31007DEK	36	455	293	65

Корпуса металлические распределительные серии ЩРН/ЩРВ и учетные серии ЩРУН/ЩРУВ



Назначение

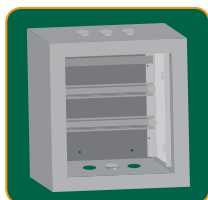
- Щиты серий ЩРВ/ЩРН предназначены для установки модульной аппаратуры, для ввода и распределения электроэнергии.
- Щиты серий ЩРУВ/ЩРУН предназначены для установки одно- или трехфазных счетчиков, модульной аппаратуры и аппаратуры для защиты сетей 380/220 В от токов перегрузки и короткого замыкания.

Особенности

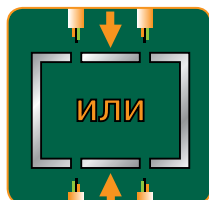
- Набор знаков электробезопасности: два знака «Заземлено» и знак «Высокое напряжение».
- Два ключа к замку (серия ЩРН/ЩРВ).
- Набор для крепления провода заземления.
- Съемные оцинкованные ДИН-рейки (количество зависит от артура).



Степень пыли- и влагозащиты IP31.



В щиты серий ЩРН/ЩРВ установлены элементы для крепления N, PE шин.



Ввод кабелей для щитов осуществляется сверху и снизу щита. Отверстия для кабельных вводов являются выбивными.

Кол-во мод. Ш=18мм	Кол-во рядов	Защита IP	Навесные ЩРН	Встраиваемые ЩРВ
9	1	IP31	30201DEK	
12	1	IP31	30202DEK	30101DEK
15	1	IP31	30206DEK	
18	2	IP31	30207DEK	30104DEK
24	2	IP31	30203DEK	30102DEK
36	3	IP31	30204DEK	30103DEK
45	3	IP31	30205DEK	30105DEK
60	4	IP31	30208DEK	
90	3+3	IP31	30209DEK	
12	1	IP54	30250DEK	
24	2	IP54	30251DEK	
36	3	IP54	30252DEK	

Кол-во мод. Ш=18мм	Кол-во рядов	Защита IP	Тип счетчика	Навесные ЩРУН	Встраиваемые ЩРУВ
12	1	IP31	1-ф	30401DEK	30301DEK
12	1	IP31	3-ф	30402DEK	30302DEK
24	2	IP31	3-ф		30303DEK
30	2	IP31	3-ф	30403DEK	30304DEK
48	1+3	IP31	3-ф	30404DEK	
12	1	IP54	1-ф	30410DEK	
12	1	IP54	3-ф	30411DEK	

Шины нулевые

Применяются в щитовом оборудовании для подсоединения нулевых рабочих (N) и провода заземления (PE). Крепление шин предусмотрено по центру и по краям через изолятор нулевой шины на 35 мм монтажную DIN-рейку и через угловые изоляторы нулевой шины, а также непосредственно на панель щита.

Внешний вид	Кол-во групп	Ном. ток	Тип шины	Макс. сечение проводников	Кат. номер
	8	100A	Крепеж по центру	10 мм ² – с наконечником	32001DEK
	8	100A	Крепеж по краям	16 мм ² – без наконечника	32002DEK
	14	100A	Крепеж по центру		32003DEK
	14	100A	Крепеж по краям		32004DEK
	14	125A	Крепеж по центру	16 мм ² – с наконечником	32005DEK
	14	125A	Крепеж по краям	35 мм ² – без наконечника	32006DEK


Изоляторы для установки нулевых шин

Изоляторы для установки нулевых шин применяются для монтажа нулевых шин на DIN-рейку 35 мм, либо на монтажную панель, специальные рейки в распределительных щитах. А также выполняют изоляционную функцию.

Внешний вид	Цвет	Тип изолятора	Используется с шинами нулевыми	Кат. номер
	Желтый	Изолятор для установки нулевой шины на DIN-рейку 35мм	С крепежом по центру (32001DEK, 32003DEK, 32006DEK)	32250DEK
	Синий			32251DEK
	Зеленый			32252DEK
	Желтый	Изолятор угловой для установки нулевой шины	С крепежом по краям (32002DEK, 32004DEK, 32006DEK)	32254DEK
	Синий			32253DEK
	Зеленый			32255DEK

Шины соединительные

Шины соединительные предназначены для быстрого, удобного и безопасного соединения модульного оборудования: автоматических выключателей, УЗО, дифференциальных автоматических выключателей.

Внешний вид	Тип	Тип нагрузки	Ном. ток	Кат. номер
	PIN	1-фазная	63A	32030DEK
	PIN	2-фазная	63A	32031DEK
	PIN	3-фазная	63A	32034DEK
	PIN	4-фазная	63A	32035DEK
	PIN	3-фазная	75A	32032DEK
	PIN	4-фазная	75A	32033DEK

Кабельные вводы

Предназначены для ввода проводов и кабелей в электрощитовое оборудование (щиты, ответвительные коробки и т.д.) с целью защиты проводников от механического повреждения и защиты самой сборки от проникновения пыли и влаги в месте ввода.

Внешний вид	Тип	Степень защиты	Ø кабеля	Кат. номер
	PG7	IP54	2,5-7 мм	32150DEK
	PG9	IP54	4-9 мм	32151DEK
	PG11	IP54	5-11 мм	32152DEK
	PG13,5	IP54	5-12 мм	32153DEK
	PG16	IP54	6-13 мм	32154DEK
	PG21	IP54	13-18 мм	32155DEK
	PG29	IP54	20-25 мм	32156DEK
	PG36	IP54	23-32 мм	32157DEK
	PG42	IP54	32-38 мм	32158DEK
	PG48	IP54	38-45 мм	32159DEK
	MG12	IP68	4,6-8 мм	32160DEK
	MG16	IP68	6-10 мм	32161DEK
	MG20	IP68	9-14 мм	32162DEK
	MG25	IP68	13-18 мм	32163DEK
	MG32	IP68	18-25 мм	32164DEK
	MG40	IP68	24-32 мм	32165DEK
	MG50	IP68	30-42 мм	32166DEK
MG63	IP68	40-52 мм	32167DEK	