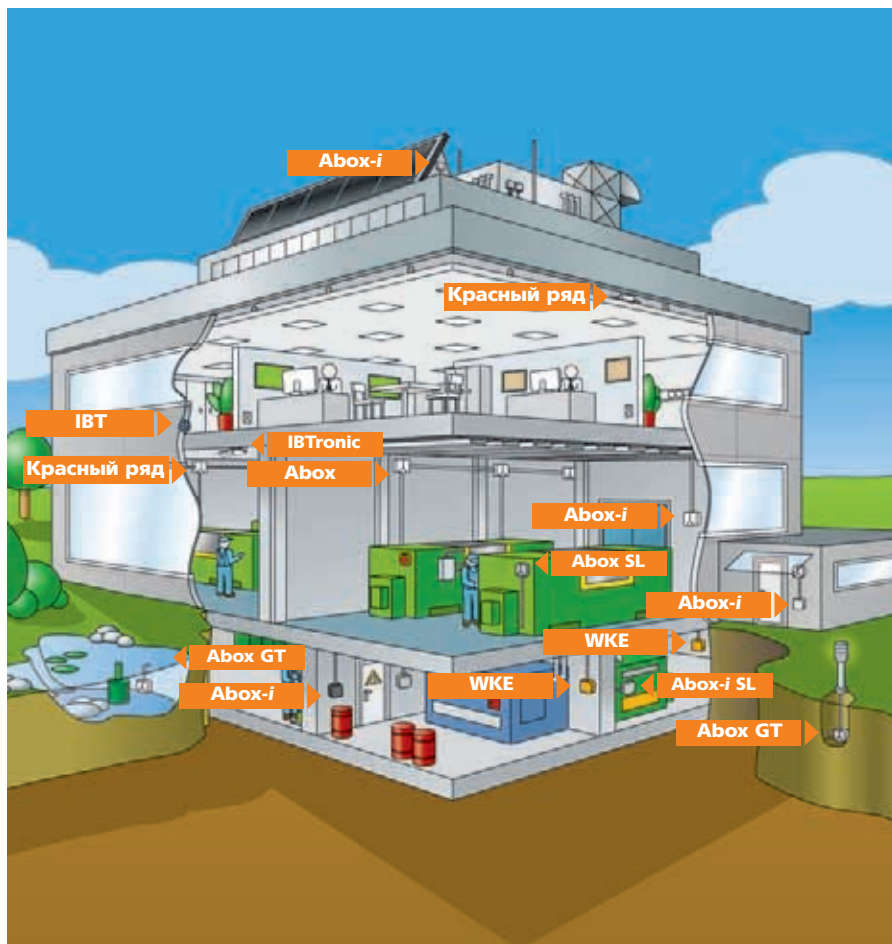


# Распределительные коробки

Уже более 100 лет семейное предприятие Gunther Spelsberg GmbH + Co. KG разрабатывает и производит различные корпуса для электроинсталляции. За всё время работы появился обширный ассортимент, находящий применение в большинстве случаев, где необходима электрическая коммутация:



## Распределительные коробки серии "Красный ряд"

- Без галогенов
- Запатентованное внешнее крепление
- Поле для надписей
- Для коммутации проводников сечением до 2,5 мм<sup>2</sup>
- Материал:
  - днище коробок - полиэтилен
  - крышки - полипропилен сополимер

### ■ Распределительные коробки Q для установки за подвесными потолками, в двойных полах, за обшивкой

Вариант Q (Quick) позволяет быстро ввести проводники сверху и специально разработан для применения в:

- подвесных потолках
- двойных полах
- под обшивкой стен (высота коробки Q 4 всего 23 мм)
- в сухих помещениях


1 - Ввод кабеля в корпус осуществляется через **разрезные стенки**, что позволяет делать соединение вне коробки, а затем «одеть» ее на соединении

2 - Крышка Q 4 соединена с корпусом, что исключает ее потерю при монтаже

3 - Крепление — через внешне расположенные ушки с помощью дюбеля к стене или хомутиком к столбу или трубе.

4 - Разгрузка от натяжения для подвесных светильников



Размер, мм	Вводы	Крепление	Наименование	Артикул	Клеммы	Цвет	Характеристики	Примечание
 56x40x23	4 ввода с разгрузкой натяжения (2 разрезных) 	винтами / хомутами / подвес	<b>Q 4-L</b>	334 904 01	-	серый	IP20, 2,5 <sup>2</sup> , IK07, 400V AC,  	Скоба для разгрузки от натяжения подвесных светильников
 85x85x37	12 вводов с разгрузкой натяжения (7 разрезных); 3 ввода снизу 	винтами / хомутами	<b>Q 12 - L</b>	334 912 01	-	серый	IP20, 2,5 <sup>2</sup> , IK07, 400V AC,  	--
			<b>Q 12 - 2,5<sup>2</sup></b>	334 412 01	5 винт. 2,5 мм <sup>2</sup>	серый		--
			<b>Q 12 SB - L</b>	334 712 01	-	красный		Для сетей аварийного освещения

### ■ Распределительные коробки AP для установки с кабельными мини каналами

- для соединения проводников, проложенных в миниатюрных кабельных каналах

Размер, мм	Вводы	Наименование	Артикул	Клеммы	Цвет	Характеристики	Адаптер каналов
 78x78x27	7 вводов; 1 ввод снизу 	<b>AP 7 - L</b>	315 607 01	-	белый	IP30, 2,5 <sup>2</sup> , IK07, 400V AC,  	МКА 30 - 233 430 01 МКА 54 - 233 454 01 
		<b>AP 7 - 2,5<sup>2</sup></b>	315 107 01	5 винт. 2,5 мм <sup>2</sup>	белый		

### ■ Распределительные коробки Mini 25, Sd 7, i 12, 2K-12, i 16

- стандартная инсталляция в сырых и во влажных помещениях
- для монтажа на деревянных или других горючих основаниях

#### ➤ Тип вводов:

- **жесткие**, пробиваемые дыроколом (входит в комплект поставки)
- **мягкие**, пробиваемые кабелем



- Крепление осуществляется:
  - через внешне расположенные ушки с помощью дюбеля к стене или хомутиком к столбу либо трубе
  - через днище (с герметизацией крепежных отверстий)



- Крышка легко защелкивается и вновь легко открывается отверткой через угловое отверстие

- Различная цветовая кодировка для обозначения электрических цепей













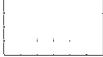

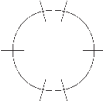

- Предусмотрено поле для надписей



- Кабельные вводы расположены со всех четырех сторон и на днище (срезаются ножом)



Таблица выбора - стр. 8 →

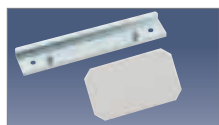
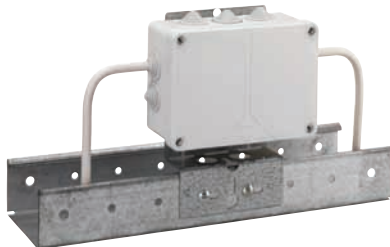
Размер, мм	Вводы	Наименование	Артикул	Клеммы	Цвет	В комплекте	Примечание
 89x43x37	10 вводов сбоку; 2 ввода снизу 	Mini 25 - L	310 908 01	-	■	- дырокол - пробки для кабельных отверстий	Для монтажа в малом пространстве (подвесные потолки, кабельные каналы) С наружными ушками для крепления
		Mini 25 - 2,5 <sup>2</sup>	310 408 01	3 винт. 2,5 мм <sup>2</sup>	■		
 75x75x37	7 вводов сбоку; 3 ввода снизу 	Sd 7 - L	332 907 01	-	■	- дырокол - пробки для кабельных отверстий	С наружными ушками для крепления
		Sd 7 - 2,5 <sup>2</sup>	332 407 01	5 винт. 2,5 мм <sup>2</sup>	■		
		Sd 7 SB - L	332 707 01	-	■		Для сетей аварийного освещения
 85x85x37	12 вводов сбоку; 3 ввода снизу 	i 12 - L	332 912 01	-	■	- дырокол - пробки для кабельных отверстий	С наружными ушками для крепления
		i 12 - 2,5 <sup>2</sup>	332 412 01	5 винт. 2,5 мм <sup>2</sup>	■		
		i 12 - L/w	332 612 01	-	□		
		i 12 - L/gr	332 512 01	-	■		
		i 12 - L/sw	332 212 01	-	■		
		i 12 SB - L	332 712 01	-	■		Для сетей аварийного освещения
 85x85x37	12 вводов сбоку; 2 ввода снизу	2K-12 - L	344 912 01	-	■	 Отдельно! Зажим для разгрузки натяжения кабеля для 2K-12:	Самоуплотняющиеся мембранные вводы, диапазон уплотнения 2-14 мм.
		2K-12 - L/w	344 612 01	-	□		
		2K-12 - 2,5 <sup>2</sup>	344 412 01	5-и пол. блок 2,5 мм <sup>2</sup>	■		
		2K-12 - 2,5 <sup>2</sup> /w	344 112 01	5-и пол. блок 2,5 мм <sup>2</sup>	□		
 85x85x37	12 вводов сбоку; 2 ввода снизу	2K-12 AB - L	345 912 01	-	■	ZEL 2K-12 344 001 01	Самоуплотняющиеся мембранные вводы, диапазон уплотнения 2-14 мм. С наружными ушками для крепления
		2K-12 AB - L/w	345 612 01	-	□		
		2K-12 AB - 2,5 <sup>2</sup>	345 412 01	5-и пол. блок 2,5 мм <sup>2</sup>	■		
		2K-12 AB - 2,5 <sup>2</sup> /w	345 112 01		□		
 130x85x37	16 вводов сбоку; 3 ввода снизу 	IP55 i 16 - L	333 916 01		■	- дырокол - пробки для кабельных отверстий	
		i 16 - 2,5 <sup>2</sup>	333 416 01	5-и пол. блок 2,5 мм <sup>2</sup>	■		
 Ø80 Глубина 32 мм	6 вводов сбоку 	IP54 UP 6 - L	306 906 01	--	бел. кр.		IP 54 коробка для скрытого монтажа во влажных помещениях Самоуплотняющиеся мембранные вводы Декоративная крышка
		UP 6 - 2,5 <sup>2</sup>	306 406 01	5-и пол. блок 2,5 мм <sup>2</sup>	бел. кр.		
 120x мм		KVM 025-2,5 <sup>2</sup>	305 425 01	5-пол. блок 2,5 мм <sup>2</sup>	■		Кабельная соединительная муфта
		KVM 060-6 <sup>2</sup>	305 460 01	5 пол. блок 6 мм <sup>2</sup>	■		

# Распределительные коробки серии HP

- для влажных и сырых помещений и зон
- для строительных сооружений с большим скоплением людей
- для передвижных сооружений, вагонов и жилых прицепов
- для монтажа на деревянных и других горючих поверхностях
- коммутация проводников сечением от 1,5 до 10 мм<sup>2</sup>

## Материал коробок HP:

- полипропилен сополимер


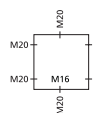

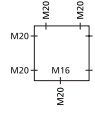

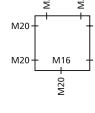

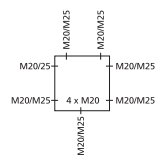

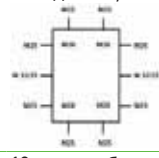

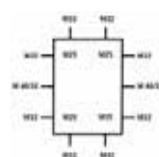


➤ Возможность установки DIN-реек или монтажных плат (для HP 150 и HP 190)

➤ Тип вводов:

- предварительно установленные ступенчатые втулки, обрезаемые ножом до соответствующей ступени, на каждой из которых обозначен диапазон уплотнения (от 5 до 26,5 мм<sup>2</sup>)



Размер, мм	Вводы	Наименование	Артикул	Характеристики	Цвет	В комплекте	Примечание
 75x75x42	6 вводов сбоку 1 ввод снизу 	HP 70 - L	320 970 01	2,5 <sup>2</sup> 400V AC	Серый	3 установленных пирамидальных ввода, 2 запасных Пробки для герметизации и изоляции крепежа	Диапазон уплотнения кабеля 5 - 16 мм <sup>2</sup> Для клемм до 2,5 мм <sup>2</sup>
 85x85x42	7 вводов сбоку 1 ввод снизу 	HP 80 - L	322 980 01	2,5 <sup>2</sup> 400V AC	Серый	7 установленных пирамидальных вводов Пробки для герметизации и изоляции крепежа	Диапазон уплотнения кабеля 5 - 16 мм <sup>2</sup> Для клемм до 2,5 мм <sup>2</sup>
 90x90x45	7 вводов сбоку 1 ввод снизу 	HP 90 - L	325 990 01	4 <sup>2</sup> 400V AC	Серый	7 установленных пирамидальных вводов Пробки для герметизации и изоляции крепежа	Диапазон уплотнения кабеля 5 - 16 мм <sup>2</sup> Для клемм до 4,0 мм <sup>2</sup>
 113x113x58	7 вводов сбоку 4 ввода снизу 	HP 100 - L	326 900 01	10 <sup>2</sup> 690V AC	Серый	7 установленных пирамидальных вводов Пробки для герметизации и изоляции крепежа	Диапазон уплотнения кабеля 5 - 21 мм <sup>2</sup> Для клемм до 10,0 мм <sup>2</sup>
 164x119x77	10 вводов сбоку 4 ввода снизу 	HP 150 - L	326 950 01	690V AC	Серый	10 установленных пирамидальных вводов Пробки для герметизации и изоляции крепежа	Диапазон уплотнения кабеля 5 - 21 мм <sup>2</sup>
 199x149x77	10 вводов сбоку 4 ввода снизу 	HP 190 - L	326 990 01	690V AC	Серый	10 установленных пирамидальных вводов Пробки для герметизации и изоляции крепежа	Диапазон уплотнения кабеля 13-26,5 мм <sup>2</sup>



# Распределительные коробки серии Abox

Коробки из **полистирола**:

**Abox** — пустые или с винтовыми клеммами

**Abox-SL** — с пружинными клеммами

Коробки из **армированного стекловолокном поликарбоната**:

**Abox-i** — пустые или с винтовыми клеммами

**Abox-i SL** — с пружинными клеммами

**Abox-GT** — серия для экстремального применения - под водой или закапывания в землю (IP 68)



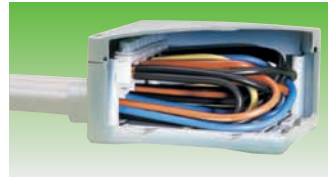
- Укомплектованность необходимыми аксессуарами: входные втулки, закрывающие пробки.
- Пустые или с винтовыми (пружинными) клеммами.

## РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ ABOX

- для установки внутри помещений
- для защищенной установки на открытом воздухе

**Материал коробок Abox:**

- полистирол ударопрочный



- Начиная с Abox 060, клеммы располагаются в верхней части, освобождая место для разводки
- Начиная с Abox 160 клеммы двойные: отдельно для фазных проводников и отдельно для PE/N

- Пустые (L) или с 5-полюсными клеммами для проводников сечением до 70 мм<sup>2</sup>
- Серого или белого цвета
- Крепление через днище или внешнерасположенными ушками (исполнение AB)
- Возможность пломбировки
- Возможность установки DIN-реек




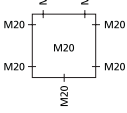


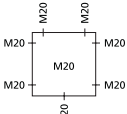







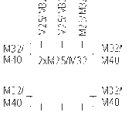


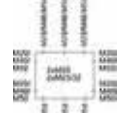


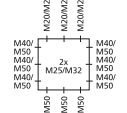





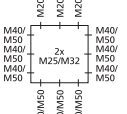
- Быстрый монтаж через самоуплотняющиеся мембранные вводы (только для Abox 025 и Abox 040)



- С PE клеммой для выравнивания потенциала
- Ударопрочные, например, для спортзалов
- Abox 025, 040, 060 с красной крышкой для цепей аварийного освещения (исп. SB)



Размер, мм	Вводы	Наименование	Артикул	Цвет	Клеммблок винтовой	В комплекте	Примечание	Дополнительные принадлежности		
								Клеммблок винтовой	Рейки	Пластины монтажные
80x80x52		Abox 025 - L	802 907 01	—	—	В комплекте: мембрана M20, диаметр 216 мм Скобы для нар. крепления	Самоуплотняющиеся вводные мембраны M20, диаметр уплотнения кабеля 2-16 мм		—	—
		Abox 025 - 2,5²	802 407 01	—	5-пол. 2,5 мм <sup>2</sup> (4x1,5²/4x2,5²)					
		Abox 025 - L/w	802 607 01	—	—					
		Abox 025 - 2,5²/w	802 107 01	—	5-пол. 2,5 мм <sup>2</sup> (4x1,5²/4x2,5²)					
		Abox 025 SB - L	802 707 01	красн.	—					
80x80x52		Abox 025 AB - L	803 907 01	—	—	Для сетей аварийного освещения	Самоуплотняющиеся мембраны M20, диаметр 216 мм Скобы для нар. крепления		—	—
		Abox 025 AB - 2,5²	803 407 01	—	5-пол. 2,5 мм <sup>2</sup> (4x1,5²/4x2,5²)					
		Abox 025 AB - L/w	803 607 01	—	—					
		Abox 025 AB - Pot	803 427 01	—	PE-кл. 4,0 мм <sup>2</sup>					

Размер, мм	Входы	Наименование	Артикул	Цвет	Клеммблок винтовой	В комплекте	Примечание	Дополнительные принадлежности		
								Клеммблок винтовой	Рейки	Пластины монтажные
 93x93x55		Abox 040 - L	804 907 01	-		Пробки для герметизации и изоляции крепежа	Самоуплотняющиеся вводимые мембраны M20, диапазон уплотнения кабеля 2-16 мм	 Abox 025/040 KLS - 2,5²/4²	--	--
		Abox 040 - 4,0²	804 407 01	5-пол. 2,5/4,0 мм² (4x1,5²/4x2,5²/3x4,0²)						
		Abox 040 - L/w	804 607 01	-						
		Abox 040 - 4,0²/w	804 107 01	5-пол. 2,5/4,0 мм² (4x1,5²/4x2,5²/3x4,0²)						
		Abox 040 SB - L	804 707 01	-						
 93x93x55		Abox 040 AB - L	805 907 01	-		Пробки для герметизации и изоляции крепежа	Самоуплотняющиеся вводимые мембраны M20, диапазон 2-16 мм. Скобы для нар. крепления	840 004 01	--	--
		Abox 040 AB - 4²	805 407 01	5-пол. 2,5/4,0 мм² (4x1,5²/4x2,5²/3x4,0²)						
		Abox 040 AB - L/w	805 607 01	-						
 110x110x67		Abox 060 - L	806 907 01	-		вводные патрубки IP 54, пробки для герметизации и изоляции крепежа	диапазон уплотн. кабеля 9-18,5 мм. Для IP65 исп. вводы стр. 68	 Abox 060 KLS-6²	NS35-81	Abox 060 MPI 83x83 мм 895 006 01
		Abox 060 - 6²	806 407 01	5-пол. 6,0 мм² (4x2,5²/4x4²/3x6²)						
		Abox 060 SB - L	806 707 01	-						
 140x140x79		Abox 100 - L	810 910 01	-		вводные патрубки IP 54, пробки для герметизации и изоляции крепежа	диапазон уплотн. кабеля 13-23 мм. Для IP 65 выбирать кабельные вводы со стр. 68	 Abox 100 KLS-10²	NS35-106	Abox 100 MPI 109x109 мм 895 010 01
		Abox 100 - 10²	810 410 01	5-пол. 10,0 мм² (4x4²/4x6²/4x10²)						
 180x180x91		Abox 160 - L	816 910 01	-		вводные патрубки IP 54, пробки для герметизации и изоляции крепежа	диапазон уплотн. кабеля 17-30мм. Для IP 65 выбирать кабельные вводы со стр. 68	 Abox 160 KLS-16²	NS35-144/2	Abox 160 MPI 149x149 мм 895 016 01
		Abox 160 - 16²	816 410 01	5-пол. 16,0 мм² (4x6²/4x10²/4x16²)						
 250x200x115		Abox 250 - L	825 910 01	-		вводные патрубки IP 54, пробки для герметизации и изоляции крепежа	диапазон уплотн. кабеля 17-30мм. Для IP 65 выбирать кабельные вводы со стр. 68	 Abox 250/350 KLS-25²/35²	NS35-144/2	Abox 160 MPI 149x149 мм 895 016 01
		Abox 250 - 25²	825 410 01	5-пол. 25,0 мм² (4x10²/4x16²/4x25²)						
 250x250x115		Abox 350 - L	835 910 01	-		вводные патрубки IP 54, пробки для герметизации и изоляции крепежа	диапазон уплотн. кабеля 17-30мм. Для IP 65 выбирать кабельные вводы со стр. 68	 Abox 250/350 KLS-25²/35²	NS35-216/2	Abox 350 MPI 217x217 мм 895 035 01
		Abox 350 - 35²	835 410 01	5-пол. 35,0 мм² (4x16²/4x25²/4x35²)						
 300x450x132		Abox 700 - L	870 910 01	-		вводные пробки с контргайками IP 54	диапазон уплотн. кабеля 24-43мм. Для IP 65 выбирать кабельные вводы со стр. 68	 Abox 700 KLS-70²	NS35-216/3	AK MPI 3 240x390 мм 795 003 01
		Abox 700 - 70²	870 410 01	4 блока по 4x70² (16 - 70²)						
 250x250x115		Abox HA 250	480 425 01		Магистр. клеммбл. 4-полюса 2x25+4x16мм²/пол.	Патрубок/проб. IP54 набор для пломб.	диапазон уплотн. кабеля 17-30мм. Для IP 65 выбирать кабельные вводы со стр. 68			
		Abox HA 250	480 425 01		Магистр. клеммбл. 4-полюса 2x25+4x16мм²/пол.					
		Abox HA 350	480 435 01		Магистр. клеммбл. 4-полюса 2x35+4x35мм²/пол.					

## РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ АВОХ-і

- для тяжелых условий промышленного производства:
  - устойчивость даже к кислотам и бензину
  - устойчивость к УФИ и атмосферным воздействиям
  - тяжеловоспламеняемые
- для проводников сечением до 240 мм<sup>2</sup>



### Материал коробок Авох-і:

- поликарбонат, армированный стекловолокном

- Пустые (L) или с 5-полюсными клеммами для проводников сечением до 240 мм<sup>2</sup>
- Серого или черного (исполнение sw) цвета
- Крепление через днище
- Возможность пломбировки
- Возможность установки DIN-реек или монтажных плат







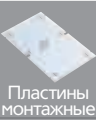

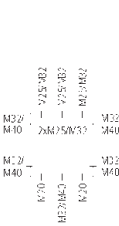

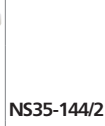


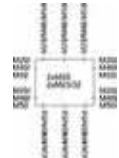

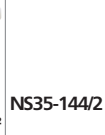


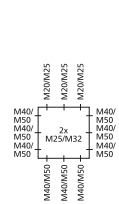




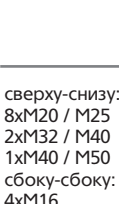




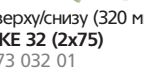


IK 08



690V AC




Размер, мм	Вводы	Наименование	Артикул	Цвет	Клеммблок винтовой	В комплекте	Примечание	Дополнительные принадлежности		
								Клеммблок винтовой	Рейки	Пластины монтажные
80x80x52		Abox-i 025 - L	490 902 01	-	-	Пробки для герметизации и изоляции крепежа	Самоуплотняющиеся вводные мембраны M20, диапазон уплотнения кабеля 2-16 мм	 Abox 025/040 KLS - 2,5²/4² 840 004 01	-	-
		Abox-i 025 - 2,5²	490 402 01	-	5-пол. 2,5 мм <sup>2</sup> (4x1,5²/4x2,5²)					
		Abox-i 025 - L/sw	491 902 01	-	-					
		Abox-i 025 - 2,5²/sw	491 402 01	-	5-пол. 2,5 мм <sup>2</sup> (4x1,5²/4x2,5²)					
		Abox-i 025 SB - L	490 702 01	-	крыш.					
93x93x55		Abox-i 040 - L	490 904 01	-	-	Пробки для герметизации и изоляции крепежа	Самоуплотняющиеся вводные мембраны M20, диапазон уплотнения кабеля 2 - 16 мм	 Abox 025/040 KLS - 2,5²/4² 840 004 01	-	-
		Abox-i 040 - 4²	490 404 01	-	5-пол. 2,5/4,0 мм <sup>2</sup> (4x1,5²/4x2,5²/3x4,0²)					
		Abox-i 040 - L/sw	491 904 01	-	-					
		Abox-i 040 - 4²/sw	491 404 01	-	5-пол. 2,5/4,0 мм <sup>2</sup> (4x1,5²/4x2,5²/3x4,0²)					
		Abox-i 040 SB - L	490 704 01	-	крыш.					
110x110x67		Abox-i 060 - L	490 906 01	-	-	Вводные двойные мембраны IP 66, пробки для герметизации и изоляции крепежа	Диапазон уплотнения кабеля 9 - 16 мм. Для IP65 подбирать вводы со стр. 68	 Abox 060 KLS-6² 840 006 01	NS35-81	Abox 060 MPI 83x83 мм 895 006 01
		Abox-i 060 - 6²	490 406 01	-	5-пол. 6,0 мм <sup>2</sup> (4x2,5² / 4x4² / 3x6²)					
		Abox-i 060 - L/sw	491 906 01	-	-					
		Abox-i 060 - 6²/sw	491 406 01	-	5-пол. 6,0 мм <sup>2</sup> (4x2,5²/4x4²/3x6²)					

Размер, мм	Вводы	Наименование	Артикул	Цвет	Клеммблок винтовой	В комплекте	Примечание	Дополнительные принадлежности		
								Клеммблок винтовой	Рейки	Пластины монтажные
 140x140x79		Abox-i 100 - L	490 910 01			В комплекте двойные мембраны IP 66, пробки для герметизации и изоляции крепежа	Диапазон уплотнения кабеля 14 - 21 мм Для IP 65 подбирать вводы со стр. 68	 Abox 100 KLS-10² 840 010 01	 NS35-106 198 106 01	 Abox 100 MPI 109x109 мм 895 010 01
		IP65 Abox-i 100 - 10²	490 410 01		5-пол. 10,0 мм² (4x4² / 4x6² / 4x10²)					
		10² Abox-i 100 - L/sw	491 910 01							
		Abox-i 100 - 10²/sw	491 410 01		5-пол. 10,0 мм² (4x4² / 4x6² / 4x10²)					
 180x180x91		Abox-i 160 - L	490 916 01			Набор для опломбирования	Без кабельных вводов! Подбирать на стр. 68!	 Abox 160 KLS-16² 840 016 01	 NS35-144/2 894 016 01	 Abox 160 MPI 149x149 мм 895 016 01
		IP65 Abox-i 160 - 16²	490 416 01		5-пол. 16,0 мм² (4x6² / 4x10² / 4x16²)					
		16² Abox-i 160 - L/sw	491 916 01							
		Abox-i 160 - 16²/sw	491 416 01		5-пол. 16,0 мм² (4x6² / 4x10² / 4x16²)					
 250x200x115		IP65 Abox-i 250 - L	490 925 01			Набор для опломбирования	Без кабельных вводов! Подбирать на стр. 68!	 Abox 250/350 KLS-25²/35² 840 035 01	 NS35-144/2 894 016 01	 Abox 160 MPI 149x149 мм 895 016 01
		25² Abox-i 250 - 25²	490 425 01		5-пол. 25,0 мм² (4x10² / 4x16² / 4x25²)					
 250x250x115		IP65 Abox-i 350 - L	490 935 01			Набор для опломбирования	Без кабельных вводов! Подбирать на стр. 68!	 Abox 250/350 KLS-25²/35² 840 035 01	 NS35-216/2 894 035 01	 Abox 350 MPI 217x217 мм 895 035 01
		IP65 Abox-i 350 - 35²	490 435 01		5-пол. 35,0 мм² (4x16² / 4x25² / 4x35²)					
		35² Abox-i 350 - L/sw	491 935 01							
 250x250x115		Abox-i 350 - 35²/sw	491 435 01		5-пол. 35,0 мм² (4x16² / 4x25² / 4x35²)					
		IP65 Abox-i 700 - 70²	490 470 01		4 блока по 4x70² (16 - 70²)			 Abox 700 KLS-70² 840 070 01	 Кабельные ступенчатые вводы до 75 мм	
 440x320x179	сверху-снизу: 8xM20 / M25 2xM32 / M40 1xM40 / M50 сбоку-сбоку: 4xM16 3xM40 / M50	IP65 Abox-i 1500 - 150²	490 485 01		4-пол. 150,0 мм² (2x150² / 4x70²) алюминий/медь	Набор для опломбирования	Без кабельных вводов! Подбирать на стр. 68!	 AKL 125 076 125 01	 сверху/снизу (320 мм) GKE 32 (2x75) 073 032 01	
		150² Abox-i 1500 DK - 150²	490 585 01		4 проходные рядные клеммы RK 95,0 - 150,0 мм²			--	с боков (440 мм) GKE 43 (3x75) 073 043 01	
 640x320x179	сверху-снизу: 8xM20 / M25 2xM32 / M40 1xM40 / M50 сбоку-сбоку: 4xM16 3xM40 / M50	IP65 Abox-i 2400-240²	490 494 01		4-пол. 240,0 мм² (2x240² / 2x185² / 4x120²) алюминий/медь	Набор для опломбирования	Без кабельных вводов! Подбирать на стр. 68!	 AKL 140 076 140 01	сверху/снизу (320 мм) GKE 32 (2x75) 073 032 01	
		240² Abox-i 2400 DK-240²	490 594 01		4 проходные рядные клеммы RK 120,0 - 240,0 мм²			--	для разгрузки натяжения GZE 3 (320 мм) 073 003 01 GZE 4 (440 мм) 073 004 01	






■ Клеммы для распределительных коробок Q, AP, Mini 25, Sd 7, i 12, 2K-12, i 16, HP, Abox, Abox-i

	Наименование	Артикул	Ном.сечение	Цвет	Макс.напр.	Тип			
	HandyQuick SQ31	688 310 01	3x0,75-1,5 мм <sup>2</sup>		Ui=400 V	Пружинные, однополюсные, для одножильного провода			
	Handy Quick SQ51	688 510 01	5x0,75-1,5 мм <sup>2</sup>						
	Handy Quick SQ81	688 810 01	8x0,75-1,5 мм <sup>2</sup>						
	HandyQuick SQ 32	688 320 01	3x1,0-2,5 мм <sup>2</sup>		Ui=400 V				
	HandyQuick SQ 52	688 520 01	5x1,0-2,5 мм <sup>2</sup>						
	HandyClip VC 20	686 020 01	2,5 мм <sup>2</sup>		Ui=250 V			двух-сторонняя	Винтовые, однополюсные, составные
	HandyClip VC 21	686 021 01	2,5 мм <sup>2</sup>			одно-сторонняя			
	HandyGrip VG 20	685 020 01	2,5 мм <sup>2</sup>	набор цветов	Ui=400 V	двух-сторонняя	Винтовые, 12-и полюсные, разрезные		
	HandyGrip VG 20 w	685 120 01	2,5 мм <sup>2</sup>						
	HandyGrip VG 21	685 021 01	2,5 мм <sup>2</sup>	набор цветов	Ui=400 V	одно-сторонняя			
	HandyGrip VG 21 w	685 121 01	2,5 мм <sup>2</sup>						
	AT - 2	681 002 01	2,5 мм <sup>2</sup>		Ui=450 V	Винтовые, 12-и полюсные, разрезные Клеммы - из никелированной латуни Корпус - полиамид			
	AT - 4	681 004 01	4,0 мм <sup>2</sup>						
	AT - 6	681 006 01	6,0 мм <sup>2</sup>						
	AS - 4	683 004 01	4,0 мм <sup>2</sup>					Винтовые, 12-и полюсные, разрезные Клеммы - из латуни Корпус - эластичный пластик	
	AS - 6	683 006 01	6,0 мм <sup>2</sup>						
	AS - 10	683 010 01	10,0 мм <sup>2</sup>						
	AS - 16	683 016 01	16,0 мм <sup>2</sup>						

■ Магистральные клеммы для монтажа на DIN-рейку

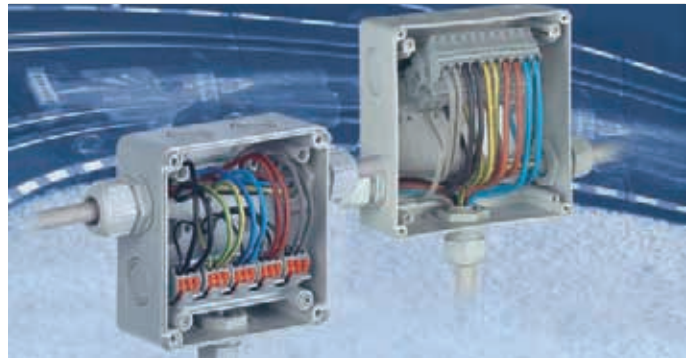
- Горизонтальный или вертикальный (кроме 1 полюсных) монтаж на 35 мм DIN-рейку
- Контакты из латуни MS58, винты стальные, оцинкованные, с комбинированной головкой
- Корпус - полиамид

	Наименование	К-во полюсов	Артикул	Максимальное напряжение	Ввод на каждый полюс	Отводы на каждый полюс	Примечание
	HA 25-12	1	691 122 01	Ui=400 V	1/2 x 25 мм <sup>2</sup>	2 x 16 мм <sup>2</sup>	для разветвления магистральных проводников без их разрезания
	HA 25-22	2	691 222 01		1/2 x 25 мм <sup>2</sup>	2 x 16 мм <sup>2</sup>	
	HA 25-42	4	691 422 01		1/2 x 25 мм <sup>2</sup>	2 x 16 мм <sup>2</sup>	
	HA 25-52	5	691 522 01		1/2 x 25 мм <sup>2</sup>	2 x 16 мм <sup>2</sup>	
	HA 25-46	4	691 426 01		1/2 x 25 мм <sup>2</sup>	3 п. - 2x16 1 п. - 6x16	
	HA 35-42	4	692 422 01		1/2 x 35 мм <sup>2</sup>	2 x 25 мм <sup>2</sup>	
	HA 35-52	5	692 522 01		1/2 x 35 мм <sup>2</sup>	2 x 25 мм <sup>2</sup>	
	HA 25-16	1	691 132 01	Ui=400 V	2 x (1,5-16) + 2 x (1,5-25) мм <sup>2</sup>	--	для разветвления магистральных проводников с разрезанием и защитой от прикосновения
	HA 25-43	4	691 433 01		4 x (1,5-25)	--	
	HA 25-53	5	691 533 01		4 x (1,5-25)	--	

## РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ AVOX SL/AVOX-i SL

- 5 полюсные пружинные клеммы для проводников сечением 2,5-16 (25) мм<sup>2</sup>
- вибро- и ударостойкие
- не требуют обслуживания
- Lloyd's-сертификат

➤ Наличие пружинных клемм позволяет экономить до 60% монтажного времени



### ■ Распределительные коробки Avox SL

#### Материал коробок:

- ударопрочный полистирол



Размер, мм	Вводы	Наименование	Артикул	Цвет	Клеммы пружинные (жесткий/гибкий)	В комплекте	Примечание
110x110x67		<b>Avox SL - 2,5<sup>2</sup></b>	806 807 01		5-пол. 2,5 мм <sup>2</sup> 3x0,08...2,5 <sup>2</sup> 32 А	вводные патрубки IP 54, пробки для герметизации и изоляции крепежа	диапазон уплотн. кабеля 9-18,5 мм для IP 65 использ. вводы стр.160
140x140x79		<b>Avox SL - 6<sup>2</sup></b>	810 810 01		5-пол. 6,0 мм <sup>2</sup> 4x0,5...10,0 <sup>2</sup> 41 А		диапазон уплотнения кабеля 13-23 мм для IP 65 использ. вводы стр.160
180x180x91		<b>Avox SL - 10<sup>2</sup></b>	816 810 01		5-пол. 10,0 мм <sup>2</sup> 4x0,5...16,0 <sup>2</sup> 57 А	вводные патрубки IP 54, пробки для герметизации и изоляции крепежа, набор для опломбирования	диапазон уплотнения кабеля 17-30 мм для IP 65 использ. вводы стр.160
250x200x115		<b>Avox SL - 16<sup>2</sup></b>	835 810 01		5-пол. 16,0 мм <sup>2</sup> 4x0,5...16,0 <sup>2</sup> / 4x0,5...25,0 <sup>2</sup> 76 А		диапазон уплотнения кабеля 17-30 мм для IP 65 использ. вводы стр.160,

### ■ Распределительные коробки Avox-i SL

#### Материал коробок:

- поликарбонат, усиленный стекловолокном



Размер, мм	Вводы	Наименование	Артикул	Цвет	Клеммы пружинные (жесткий/гибкий)	В комплекте	Примечание
110x110x67		<b>Avox-i SL - 2,5<sup>2</sup></b>	490 806 01		5-пол. 2,5 мм <sup>2</sup> 3x0,08...2,5 <sup>2</sup> 32 А	вводные патрубки IP 54, пробки для герметизации и изоляции крепежа	диапазон уплотн. кабеля 9-18,5 мм для IP 65 использ. вводы стр.160
140x140x79		<b>Avox-i SL - 6<sup>2</sup></b>	490 810 01		5-пол. 6,0 мм <sup>2</sup> 4x0,5...10,0 <sup>2</sup> 41 А		диапазон уплотнения кабеля 13-23 мм для IP 65 использ. вводы стр.160
180x180x91		<b>Avox-i SL - 10<sup>2</sup></b>	490 816 01		5-пол. 10,0 мм <sup>2</sup> 4x0,5...16,0 <sup>2</sup> 57 А	вводные патрубки IP 54, пробки для герметизации и изоляции крепежа, набор для опломбирования	диапазон уплотнения кабеля 17-30 мм для IP 65 использ. вводы стр.160
250x200x115		<b>Avox-i SL - 16<sup>2</sup></b>	490 835 01		5-пол. 16,0 мм <sup>2</sup> 4x0,5...16,0 <sup>2</sup> / 4x0,5...25,0 <sup>2</sup> 76 А		диапазон уплотнения кабеля 17-30 мм для IP 65 использ. вводы стр.160,

## Абоx GT

Специальная серия, которая предназначена для применений в **воде** и **земле**:

- в зонах паводков и наводнений
- в бассейнах
- в садово-парковых хозяйствах
- на мойках
- в туннелях
- в портовых сооружениях

Для этого внутреннее пространство коробки **заливается смолой**

**Материал коробок:**

- поликарбонат, усиленный стекловолокном



➤ В комплект к коробке входит пакет с герметизирующей смолой, воронка, с помощью которой заливается смола, перчатки



➤ При необходимости перекоммутации, смола легко удаляется и заливается повторно

IK 08



690V AC



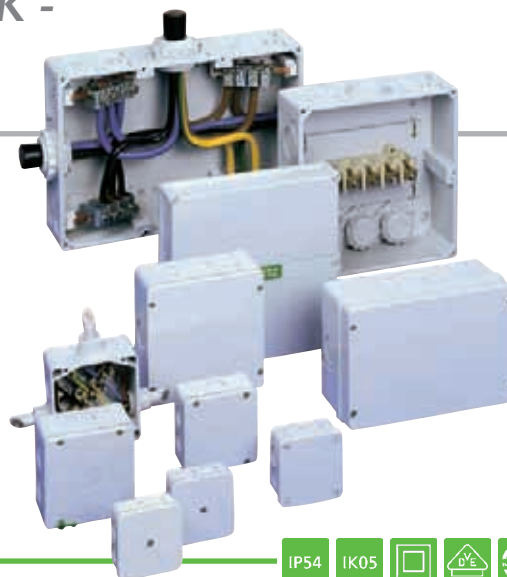
Размер, мм	Вводы	Наименование	Артикул	Цвет	Клеммблок винтовой	В комплекте		Диапазон уплотнения кабеля
						Герметизация/изоляция	Смола	
							Заливная воронка, пробка для отвода воздуха, перчатки	
80x80x52		IP68 2,5² <b>Abox GT 025-2,5²</b>	492 402 01		5-пол. 2,5 мм² (4x1,5²/4x2,5²)		250 мл	Самоуплотняющиеся вводные мембраны 2-16 мм
93x93x55		IP68 4² <b>Abox GT 040-4²</b>	492 404 01		5-пол. 2,5/4,0 мм² (4x1,5² / 4x2,5² / 3x4,0²)	Пробки для герметизации и изоляции крепежа	350 мл	Самоуплотняющиеся вводные мембраны 2-16 мм
110x110x67		IP68 6² <b>Abox GT 060-6²</b>	492 406 01		5-пол. 6,0 мм² (4x2,5² / 4x4² / 3x6²)	Вводные двойные мембраны IP 66, пробки для герметизации и изоляции крепежа	600 мл	9-16 мм
140x140x79		IP68 10² <b>Abox GT 100-10²</b>	492 410 01		5-пол. 10,0 мм² (4x4² / 4x6² / 4x10²)		1200 мл	14-21 мм
<b>Дополнительная смола:</b>								
		<b>GHB1</b>	492 502 01		Смола, 250 мл			
		<b>GHB2</b>	492 504 01		Смола, 350 мл			
		<b>GHB3</b>	492 506 01		Смола, 600 мл			
		<b>GHB4</b>	492 510 01		Смола, 1200 мл			

# Распределительные коробки серии WK - для агрессивных сред

- для химических и пищевых предприятий
- для огнеопасных участков

## Материал коробок WK:

- дюропласт, не содержащий галонены:
  - устойчивость к огню V-0
  - высокая стабильность форм при повышении температуры
  - устойчивость к УФИ
  - особо высокая стойкость к химикатам, особенно жирам и маслам
  - испытаны нитью накала 960°C



Размер, мм	Вводы	Наименование	Артикул	Цвет	Клеммблок винтовой в комплекте	В комплекте	Диапазон уплотнения кабеля	Клеммблок винтовой дополнительно
80x80x38		400V AC <b>WK 007-L</b>	402 907 01			вводные патрубки и пробки IP 54 пробки для герметизации и изоляции крепежа	6 - 10 мм	<b>WK 007 KLS-2,5<sup>2</sup></b>
		2,5 <sup>2</sup> <b>WK 007-2,5<sup>2</sup></b>	402 407 01		5-пол. 2,5 мм <sup>2</sup> (6x1,5 <sup>2</sup> / 4x2,5 <sup>2</sup> )			460 525 01
87x87x45		690V AC <b>WK 040-L</b>	404 907 01			вводные патрубки и пробки IP 54 пробки для герметизации и изоляции крепежа	8 - 13,5 мм	<b>Abox 025/040 KLS - 2,5<sup>2</sup>/4<sup>2</sup></b>
		4 <sup>2</sup> <b>WK 040-4<sup>2</sup></b>	404 407 01		5-пол. 2,5/4,0 мм <sup>2</sup> (6x2,5 <sup>2</sup> / 4x4 <sup>2</sup> )			840 004 01
100x100x50		690V AC <b>WK 060-L</b>	406 906 01			вводные патрубки и пробки IP 54 пробки для герметизации и изоляции крепежа	9 - 18,5 мм	<b>WK 060 KLS-6<sup>2</sup></b>
		6 <sup>2</sup> <b>WK 060-6<sup>2</sup></b>	406 406 01		5-пол. 6,0 мм <sup>2</sup> (5x4 <sup>2</sup> / 4x6 <sup>2</sup> )			460 506 01
115x115x66		690V AC <b>WK 100-L</b>	410 906 01			вводные патрубки и пробки IP 54 пробки для герметизации и изоляции крепежа	13 - 23 мм	<b>WK 100 KLS-10<sup>2</sup></b>
		10 <sup>2</sup> <b>WK 100-10<sup>2</sup></b>	410 406 01		5-пол. 10,0 мм <sup>2</sup> (5x4 <sup>2</sup> / 4x6 <sup>2</sup> / 3x10 <sup>2</sup> )			460 510 01
165x165x76		690V AC <b>WK 160-L</b>	416 912 01			вводные патрубки и пробки IP 54 пробки для герметизации и изоляции крепежа	17 - 30 мм	<b>WK 160 KLS-16<sup>2</sup></b>
		16 <sup>2</sup> <b>WK 160-16<sup>2</sup></b>	416 412 01		5-пол. 16,0 мм <sup>2</sup> (5x10 <sup>2</sup> / 3x16 <sup>2</sup> )			460 516 01
256x171x106		690V AC <b>WK 250-L</b>	425 916 01			набор для опломбирования	17 - 30 мм	<b>WK 250 KLS-25<sup>2</sup></b>
		25 <sup>2</sup> <b>WK 250-25<sup>2</sup></b>	425 416 01		5-пол. 16,0 мм <sup>2</sup> (5x16 <sup>2</sup> / 3x25 <sup>2</sup> )			460 535 01



# Распределительные коробки серии S-Box - вандалоустойчивые корпуса

- Устойчивые к воздействию огня
- Устойчивые к УФИ и атмосферным воздействиям
- Пустые с 35 мм DIN-рейкой для самостоятельного оснащения
- IK 09



## Материал коробок S-Box:

- дюропласт, не содержащий галогены




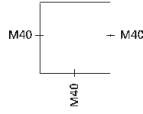

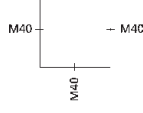






➤ Специальные винты из нержавеющей стали предотвращают открытие коробки или демонтаж (по запросу)



➤ При необходимости, могут быть оснащены хомутами, удерживающими крышку от падения при открытии



Размер, мм	Вводы	Наименование	Артикул	Цвет	В комплекте	Диапазон уплотнения кабеля
 115x115x93		4 <sup>2</sup> S-Box 040-L	493 904 01			7-16 мм
 160x160x110		10 <sup>2</sup> S-Box 100-L	493 910 01		Установленная DIN-рейка, Кабельные сальники IP68, Резьбовая пробка IP65	16-28 мм
 200x200x110		16 <sup>2</sup> S-Box 160-L	493 916 01			
Принадлежности:						
		WKE 200 ABL	860 400 01		Петли для навесного крепления - 4шт	
		KVS	890 040 01		Защитная скоба для кабельных вводов	
		DSS	890 020 01		Набор антивандальных винтов с ключом	
		DVS	890 030 01		Набор для защиты крышки от падений	