

КОРОБКИ РАЗВЕТВИТЕЛЬНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ ДЛЯ МОНТАЖА СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ

АРТИКУЛЫ:

150161, 150162, 150163, 150164, 150165, 150166, 155171, 155172, 155173, 55174,
155175, 155176, 155180, 155181, 155182, 155183, 160190, 160193, 160194, 165200,
165203, 165204, 180240, 180241, 185250, 185251

ПАСПОРТ

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1. Коробки разветвительные и установочные низковольтные для скрытой проводки, (в дальнейшем - коробки), предназначены для монтажа цепей переменного и постоянного тока.

Коробка конструктивно состоит из основания с 4-8 выходами и крышки. В коробках: 150163, 150166, 155173, 155176, 155183, 160190, 160193, 160194, 165200, 165203, 165204, крышка крепится к основанию с помощью винтов-саморезов.

В коробках: 180240, 180241, 185250, 185251, крышка просто защелкивается. Все остальные коробки поставляются без крышки.

Коробки выпускаются разных цветов, основание может быть: синее, серое или черное; крышка на всех коробках - белая.

В зависимости от артикула коробки имеют разную комплектацию: пустая; с 2-мя шурупами для крепежа электроустановочных изделий; с крышкой; коробки для полых стен укомплектованы пластиковыми или железными лапками, в комплект может входить клеммная колодка 10А 6-12 контактов или 16А 24 контакта.

1.2. Максимальное рабочее напряжение $U_e=400В$.

1.3. Габаритные размеры и комплектация коробок, приведены на рисунках 1 и 2 и в таблице 1.

1.4. Степень защиты: IP 20

1.5. Допустимая пониженная и повышенная температура: минус 40°C, плюс 60°C.

1.6. Относительная влажность: 75% при температуре 15°C без конденсации влаги.

1.7. Коробка рассчитана на непрерывную круглосуточную работу.

2. ТРЕБОВАНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ

2.1. По способу защиты от поражения электрическим током зажимы соответствуют классу 0 по ГОСТ 12.2.007.0.

3. УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

3.1. Монтаж коробки производится по соответствующей нормативно-технической документации на монтаж, испытания и сдачу в эксплуатацию.

3.2. Порядок монтажа: с помощью слесарного ножа прорезать в стенках коробки отверстия для ввода и вывода проводников. Провода, подсоединяемые к контактам коробки, должны быть предварительно обесточены. При необходимости с помощью соединителя состыковать коробки между собой или состыковать сборные коробки. Установить коробки в нишу стены. Выполнить разветвление проводников или монтаж электроустановочного изделия. Установить крышку (при наличии).

3.3. В процессе эксплуатации коробка не требует технического обслуживания, однако, при проведении капитального ремонта необходимо исключить попадание строительных материалов на поверхность контактов.

4. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

4.1. Транспортирование коробок в части воздействия механических факторов – по группе С и Ж, ГОСТ 23216, климатических факторов – по группе 4 (Ж2), ГОСТ 15150.

4.2. Транспортирование коробок в упаковке изготовителя допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных коробок от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги.

4.3. Хранение коробок в части воздействия климатических факторов по группе 2(С) ГОСТ 15150. Хранение коробок осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от минус 45°C до плюс 50°C и относительной влажности 70%; допускается хранение при относительной влажности до 95% при 25°C.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

5.1. Изготовитель гарантирует соответствие коробок требованиям технических условий ТУ 3464-001-54661904-2002 при соблюдении потребителем правил монтажа, условий эксплуатации и хранения.

5.2. Гарантийный срок эксплуатации коробок – 1 год со дня продажи, при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

Таблица 1

Артикул	Винт (шт.)	Крепление крышки	Размеры квадратной коробки			Размеры круглой коробки		Прижимные лапки (шт.)	Клеммный зажим 10А 6 контактов (шт.)	Клеммный зажим 16А 24 контакта (шт.)			
			a	b	c	d	h						
150161		без крышки				70	45						
150162	2												
150163		на винтах											
150164		без крышки				68	50						
150165	2												
150166		на винтах											
155171		без крышки				70	45	2 железные					
155172	2												
155173		на винтах											
155174		без крышки				70	40	2 пластиковые					
155175	2												
155176		на винтах											
155180		на винтах				70							
155181		без крышки				68	50	2 железные					
155182	2												
155183		на винтах											
160190		на винтах	92	92	40								
160193											1		
160194												1	
165200											2 пластиковые	1	
165203													1
165204													
180240		на защелке				80	45						
180241										1			
185250										2 пластиковые			
185251											1		

Рисунок 1

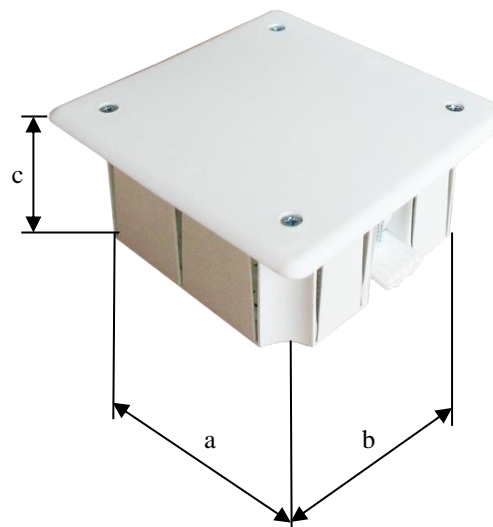


Рисунок 2

