

КОРОБКИ РАЗВЕТВИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ МОНТАЖА ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ

АРТИКУЛЫ:

100011, 100012, 100013, 100014, 100021, 100022, 100027, 100028, 105031, 105032, 110041, 110042, 110043, 110044, 110051, 110052, 110057, 110058, 115061, 115062, 120071, 120072, 120073, 120074, 125101, 125102, 130111, 130112, 130113, 130114, 130123, 130124, 135131, 135132, 140141, 140142, 140143, 140144, 145151, 145152, 170210, 170220, 210301, 210302, 210303, 210304, 210305, 210306, 215311, 215312, 210313, 210314, 210315, 210316, 210317, 210318, 220321, 220322, 220323, 220324, 225331, 225332, 240341, 240342, 240343, 240344, 245351, 245352

ПАСПОРТ

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

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

Коробка конструктивно состоит из основания с 4-10 выходами и крышки. В коробках: 110041, 110042, 110043, 110044, 11051, 110052, 110057, 110058, 115061, 115062, 130111, 130112, 130113, 130114, 130123, 130124, 135131, 135132, 170210, 170220, 170230, 210301, 210302, 210303, 210304, 210305, 210306, 215311, 215312, 210313, 210314, 210315, 210316, 210317, 210318 крышка крепится к основанию с помощью винтов-саморезов. На других коробках крышка просто защелкивается.

Коробки выпускаются двух цветов: белая и серая.

В зависимости от артикула коробки имеют разную комплектацию: пустая, с гермовводами, (ступенчатыми мембранами) 3-10 шт., с клеммной колодкой 10А 6-12 контактов, с клеммной колодкой 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 54

1.5. Допустимая пониженная и повышенная температура: минус 40°C, плюс 70°C.

1.6. Относительная влажность: 98% при температуре 35°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. Основание коробки крепится на выбранном месте с помощью шурупов. Провода, подсоединяемые к контактам коробки, должны быть предварительно обесточены.

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	Цвет	Крепление крышки	Размеры квадратной коробки			Размеры круглой коробки		Кабельные муфты (шт.)	Клеммный зажим 10А 6 контактов (шт.)	Клеммный зажим 16А 24 контакта (шт.)			
			a	b	c	d	h						
100011	бел.	на защелке	105	105	56			4					
100012	сер.							4					
100013	бел.							4		2			
100014	сер.							4		2			
100021	бел.							7					
100022	сер.							7					
100027	бел.							4				1	
100028	сер.							4				1	
105031	бел.												
105032	сер.												
110041	бел.	на винтах	105	105	56			4					
110042	сер.							4					
110043	бел.							4		2			
110044	сер.							4		2			
110051	бел.							7					
110052	сер.							7					
110057	бел.							4				1	
110058	сер.							4				1	
115061	бел.												
115062	сер.												
120071	бел.	на защелке	84	84	45			3					
120072	сер.							3					
120073	бел.							3		1			
120074	сер.							3		1			
125101	бел.												
125102	сер.												
130111	бел.	на винтах	85	85	45			3					
130112	сер.							3					
130113	бел.							3		1			
130114	сер.							3		1			
130123	бел.							3				1	
130124	сер.							3				1	
135131	бел.												
135132	сер.												
140141	бел.	на защелке				90	45	4					
140142	сер.								4				
140143	бел.								4		1		
140144	сер.								4		1		
145151	бел.												
145152	сер.												
210301	бел.	на винтах	150	110	70			6					
210302	сер.							6					
210303	бел.							6		2			
210304	сер.							6		2			
210305	бел.							6				1	
210306	сер.							6				1	

Таблица 1.

Артикул	Цвет	Крепление крышки	Размеры квадратной коробки			Размеры круглой коробки		Кабельные муфты (шт.)	Клеммный зажим 10А 6 контактов (шт.)	Клеммный зажим 16А 24 контакта (шт.)			
			a	b	c	d	h						
215311	бел.	на винтах	150	110	70								
215312	сер.												
210313	бел.										10		
210314	сер.										10		
210315	бел.										10	2	
210316	сер.										10	2	
210317	бел.										10		1
210318	сер.										10		1
170210	бел.	на винтах	78	78	30								
170220	бел.											1	
170230	бел.												1
220321	бел.	на защелке	75	75	45			3					
220322	сер.							3					
220323	бел.							3		1			
220324	сер.							3		1			
225331	бел.												
225332	сер.												
240341	бел.	на защелке				75	45	4					
240342	сер.								4				
240343	бел.								4		1		
240344	сер.								4		1		
245351	бел.												
245352	сер.												

Рисунок 1.

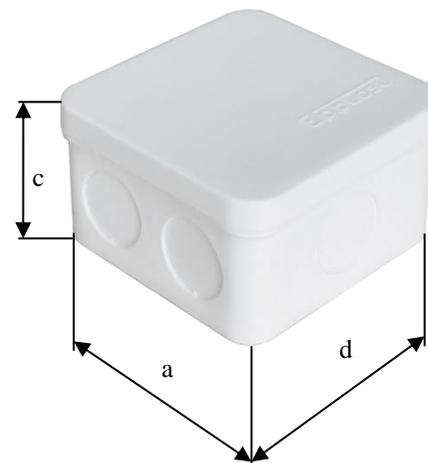


Рисунок 2.

