

БОКСЫ СЕРИИ ЩРН-П, ЩРВ-П



ЩРН-П



ЩРН-П (Б)



ЩРВ-П



ЩРВ-П (Б)



ЩРН-П ЭКО – бук/венге



ЩРН-П ЭКО – сосна



ЩРН-П Антрацит - черный



ЩРВ-П Антрацит - черный

Назначение

- Для монтажа модульной аппаратуры.
- Для защиты персонала от поражения электрическим током.
- Для защиты оборудования от вредного воздействия окружающей среды.

Применение

- Жилой сектор.
- Офисы.
- Объекты социально-культурного назначения.
- Лечебные, образовательные учреждения.

Материалы

- Ударопрочный не поддерживающий горение АБС-пластик устойчивый к ультрафиолету.

Комплектация

- Пластиковый бокс.

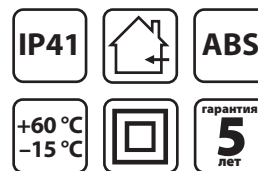


DIN-рейка.



Стальной суппорт для клеммников с не поддерживающей горение ПВХ-изоляцией, клеммники N и PE.

- Набор для монтажа.
- Маркировочная таблица.



EAC

Декларация соответствия



Преимущества



Для удобства монтажа на боковых и задней стенках корпуса расположены насечки, с помощью которых легко создавать отверстия для кабеля.



Специальный замок-защелка позволяет фиксировать дверцу бокса в открытом положении.



Все шурупы, входящие в состав бокса, имеют универсальную шляпку, подходящую как под крестовую, так и под плоскую отвертку.



Для боксов навесного монтажа предусмотрен специальный кронштейн крепления DIN-рейки, который имеет 6 положений высоты и позволяет устанавливать оборудование с глубиной от 6 до 25 мм.



Специальная съемная рейка с шинами N, PE позволяет переставлять шину как в верхнюю, так и в нижнюю части бокса в зависимости от места подвода кабеля.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Максимальный ток, А	125
Номинальное рабочее напряжение, В	230/415
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP41
Диапазон рабочих температур, °С	от –15 до +60

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул					Число рядов	Число модулей	Клеммные блоки N (PE)
		белый		Антрацит черный	ЭКО бук/венге	ЭКО сосна			
		с дымчатой дверцей	с белой дверцей						
Боксы ЩРН-П (навесные)									
	Бокс ЩРН-П-3 модуля навесной пластик IP41 TDM	SQ0901-0008	–	–	–	–	1	3	3x10 мм2
	Бокс ЩРН-П-4 модуля навесной пластик IP41 TDM	SQ0901-0001	SQ0903-0001	–	SQ0901-0019	SQ0901-0012		4	4x10 мм² (3x10 мм²)
	Бокс ЩРН-П-6 модулей навесной пластик IP41 TDM	SQ0901-0002	SQ0903-0002	SQ0901-0901	SQ0901-0020	SQ0901-0013		6	6x10 мм² (3x10 мм²)
	Бокс ЩРН-П-8 модулей навесной пластик IP41 TDM	SQ0901-0003	SQ0903-0003	SQ0901-0902	SQ0901-0021	SQ0901-0014		8	8x10 мм² (4x10 мм²)
	Бокс ЩРН-П-10 модулей навесной пластик IP41 TDM	SQ0901-0009	–	SQ0901-0903	SQ0901-0022	SQ0901-0015		10	6x10 мм² (2 шт. 4x10 мм²)
	Бокс ЩРН-П-12 модулей навесной пластик IP41 TDM	SQ0901-0004	SQ0903-0004	SQ0901-0904	SQ0901-0023	SQ0901-0016		12	8x10 мм² (2 шт. 4x10 мм²)
	Бокс ЩРН-П-15 модулей навесной пластик IP41 TDM	SQ0901-0010	–	–	–	–		15	8x10 мм² (2 шт. 4x10 мм²)
	Бокс ЩРН-П-18 модулей навесной пластик IP41 TDM	SQ0901-0005	SQ0903-0005	SQ0901-0905	SQ0901-0024	SQ0901-0017		18	8x10 мм² (8x10 мм² + 4x10 мм²)
	Бокс ЩРН-П-24 модуля навесной пластик IP41 TDM	SQ0901-0006	SQ0903-0006	SQ0901-0906	SQ0901-0025	SQ0901-0018	2	24	2 шт. 8x10 мм² (4 шт. 4x10 мм²)
	Бокс ЩРН-П-36 модулей навесной пластик IP41 TDM	SQ0901-0007	SQ0903-0007	–	SQ0901-0026	SQ0901-0027	3	36	2 шт. 8x10 мм² (2 шт. 4x10 мм² + 2 шт. 8x10 мм²)
	Бокс ЩРН-П-45 модулей навесной пластик IP41 TDM	SQ0901-0011	–	–	–	–		45	2 шт. 8x10 мм² (2 шт. 4x10 мм² + 2 шт. 8x10 мм²)
Боксы ЩРВ-П (встраиваемые)									
	Бокс ЩРВ-П-3 модуля встраиваемый пластик IP41 TDM	SQ0902-0008	–	–	–	–	1	3	3x10 мм²
	Бокс ЩРВ-П-4 модуля встраиваемый пластик IP41 TDM	SQ0902-0001	–	–				4	4x10 мм² (3x10 мм²)
	Бокс ЩРВ-П-6 модулей встраиваемый пластик IP41 TDM	SQ0902-0002	–	SQ0902-1001				6	6x10 мм² (3x10 мм²)
	Бокс ЩРВ-П-8 модулей встраиваемый пластик IP41 TDM	SQ0902-0003	–	SQ0902-1002				8	8x10 мм² (4x10 мм²)
	Бокс ЩРВ-П-10 модулей встраиваемый пластик IP41 TDM	SQ0902-0009	–	SQ0902-1003				10	6x10 мм² (2 шт. 4x10 мм²)
	Бокс ЩРВ-П-12 модулей встраиваемый пластик IP41 TDM	SQ0902-0004	SQ0904-0004	SQ0902-1004				12	8x10 мм² (2 шт. 4x10 мм²)
	Бокс ЩРВ-П-15 модулей встраиваемый пластик IP41 TDM	SQ0902-0010	–	–				15	8x10 мм² (2 шт. 4x10 мм²)
	Бокс ЩРВ-П-18 модулей встраиваемый пластик IP41 TDM	SQ0902-0005	SQ0904-0005	SQ0902-1005				18	8x10 мм² (8x10 мм² + 4x10 мм²)
	Бокс ЩРВ-П-24 модуля встраиваемый пластик IP41 TDM	SQ0902-0006	SQ0904-0006	SQ0902-1006			2	24	2 шт. 8x10 мм² (4 шт. 4x10 мм²)
	Бокс ЩРВ-П-36 модулей встраиваемый пластик IP41 TDM	SQ0902-0007	–	–			3	36	2 шт. 8x10 мм² (2 шт. 4x10 мм² + 2 шт. 8x1 мм²)
	Бокс ЩРВ-П-45 модулей встраиваемый пластик IP41 TDM	SQ0902-0011	–	–				45	2 шт. 8x10 мм² (2 шт. 4x10 мм² + 2 шт. 8x10 мм²)

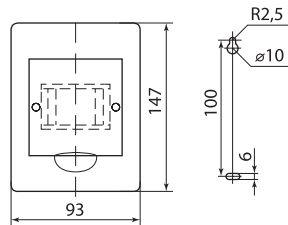
Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	ABB	LEGRAND	SCHNEIDER ELECTRIC	DKC
ЩРН-П	UNIBOX	NEDBOX	EASY 9	RAM BASE
ЩРВ-П	ESTETICA	PRACTIBOX		

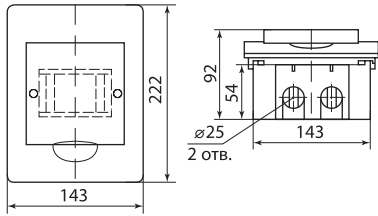
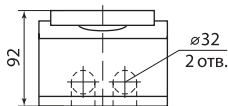
Упаковка

Наименование	Артикул					Транспортная упаковка					
	белый		Антрацит черный	ЭКО бук/венге	ЭКО сосна	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм			
	с дымчатой дверцей	с белой дверцей						Длина	Ширина	Высота	
Боксы ЩРН-П (навесные)											
Бокс ЩРН-П-3 модуля навесной пластик IP41 TDM	SQ0901-0008	–	–	–	–	30	7,2	500	310	280	
Бокс ЩРН-П-4 модуля навесной пластик IP41 TDM	SQ0901-0001	SQ0903-0001	–	SQ0901-0019	SQ0901-0012	20	8,7	525	440	250	
Бокс ЩРН-П-6 модулей навесной пластик IP41 TDM	SQ0901-0002	SQ0903-0002	SQ0901-0901	SQ0901-0020	SQ0901-0013		11,0			320	
Бокс ЩРН-П-8 модулей навесной пластик IP41 TDM	SQ0901-0003	SQ0903-0003	SQ0901-0902	SQ0901-0021	SQ0901-0014		13,0			385	
Бокс ЩРН-П-10 модулей навесной пластик IP41 TDM	SQ0901-0009	–	SQ0901-0903	SQ0901-0022	SQ0901-0015		15,0	520		470	
Бокс ЩРН-П-12 модулей навесной пластик IP41 TDM	SQ0901-0004	SQ0903-0004	SQ0901-0904	SQ0901-0023	SQ0901-0016	10	8,2	560	550	280	
Бокс ЩРН-П-15 модулей навесной пластик IP41 TDM	SQ0901-0010	–	–	–	–	15	15,0			630	530
Бокс ЩРН-П-18 модулей навесной пластик IP41 TDM	SQ0901-0005	SQ0903-0005	SQ0901-0905	SQ0901-0024	SQ0901-0017	10	13,0	600	475	375	
Бокс ЩРН-П-24 модуля навесной пластик IP41 TDM	SQ0901-0006	SQ0903-0006	SQ0901-0906	SQ0901-0025	SQ0901-0018		15,8		550	345	
Бокс ЩРН-П-36 модулей навесной пластик IP41 TDM	SQ0901-0007	SQ0903-0007	–	SQ0901-0026	SQ0901-0027	5	12,5	600	500	330	
Бокс ЩРН-П-45 модулей навесной пластик IP41 TDM	SQ0901-0011	–	–	–	–		13,0		510		
Боксы ЩРВ-П (встраиваемые)											
Бокс ЩРВ-П-3 модуля встраиваемый пластик IP41 TDM	SQ0902-0008	–	–	–	–	30	7,0	500	310	280	
Бокс ЩРВ-П-4 модуля встраиваемый пластик IP41 TDM	SQ0902-0001	–	–			20	9,7	535	475	305	
Бокс ЩРВ-П-6 модулей встраиваемый пластик IP41 TDM	SQ0902-0002	–	SQ0902-1001				11,5			380	
Бокс ЩРВ-П-8 модулей встраиваемый пластик IP41 TDM	SQ0902-0003	–	SQ0902-1002				13,8			440	
Бокс ЩРВ-П-10 модулей встраиваемый пластик IP41 TDM	SQ0902-0009	–	SQ0902-1003				15,0			500	
Бокс ЩРВ-П-12 модулей встраиваемый пластик IP41 TDM	SQ0902-0004	SQ0904-0004	SQ0902-1004			10	8,7	710	540	300	
Бокс ЩРВ-П-15 модулей встраиваемый пластик IP41 TDM	SQ0902-0010	–	–			15	15,0			490	330
Бокс ЩРВ-П-18 модулей встраиваемый пластик IP41 TDM	SQ0902-0005	SQ0904-0005	SQ0902-1005			10	13,5			570	420
Бокс ЩРВ-П-24 модуля встраиваемый пластик IP41 TDM	SQ0902-0006	SQ0904-0006	SQ0902-1006				14,6			625	365
Бокс ЩРВ-П-36 модулей встраиваемый пластик IP41 TDM	SQ0902-0007	–	–			5	12,0		585	525	
Бокс ЩРВ-П-45 модулей встраиваемый пластик IP41 TDM	SQ0902-0011	–	–				13,0		555	530	375

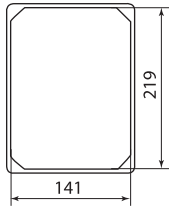
Габаритные размеры (мм)



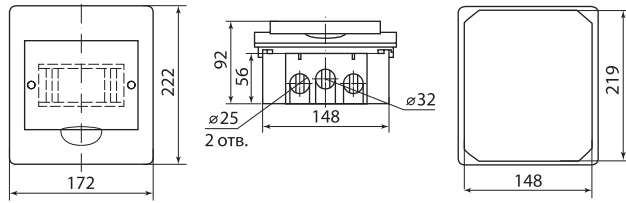
ЩРВ-П-3



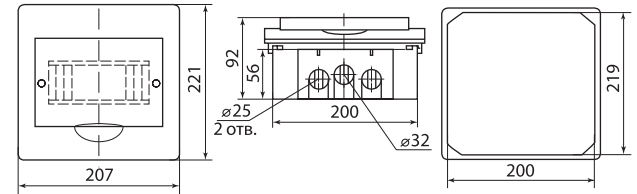
ЩРВ-П-4



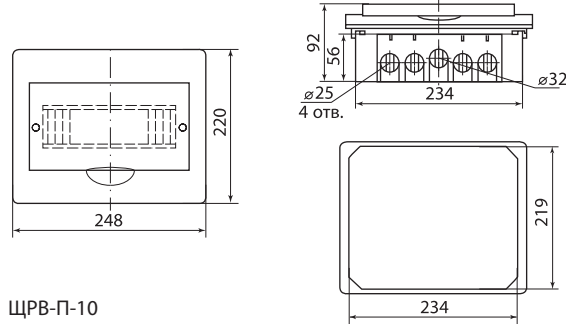
Габаритные размеры (мм)



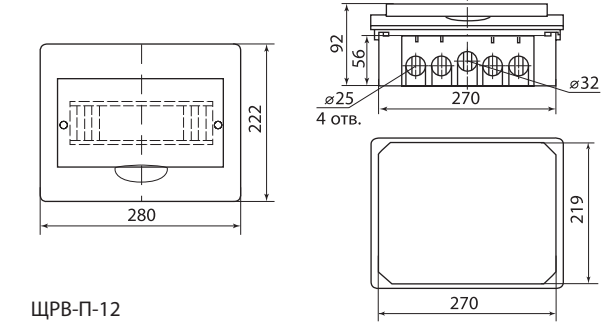
ЩРВ-П-6



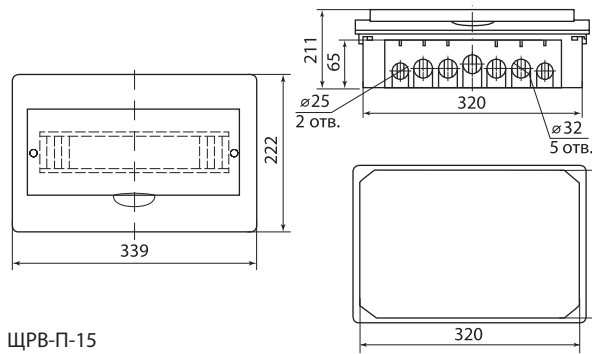
ЩРВ-П-8



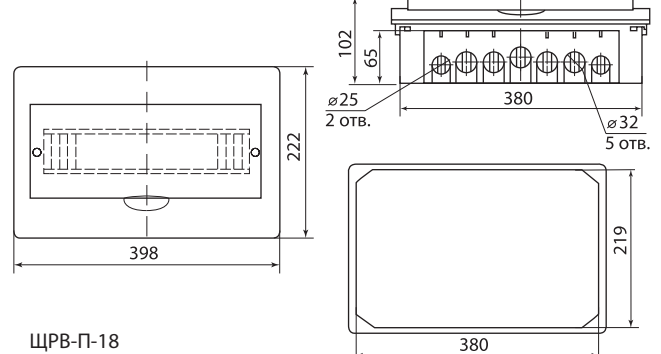
ЩРВ-П-10



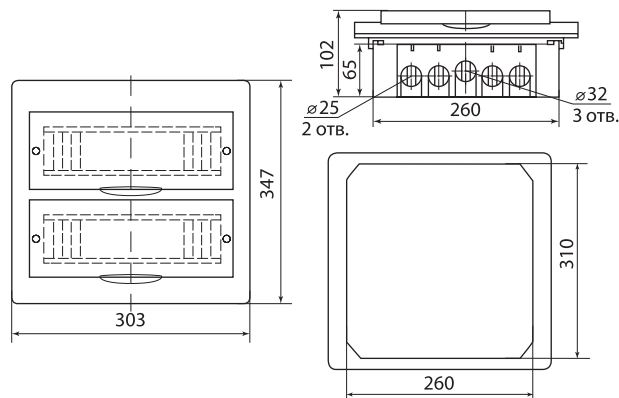
ЩРВ-П-12



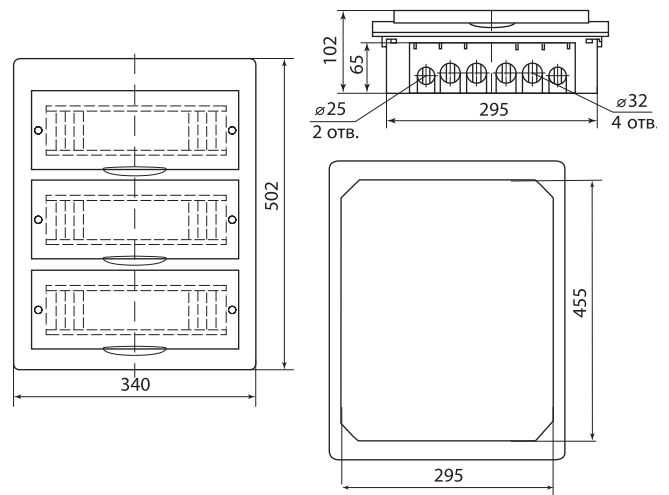
ЩРВ-П-15



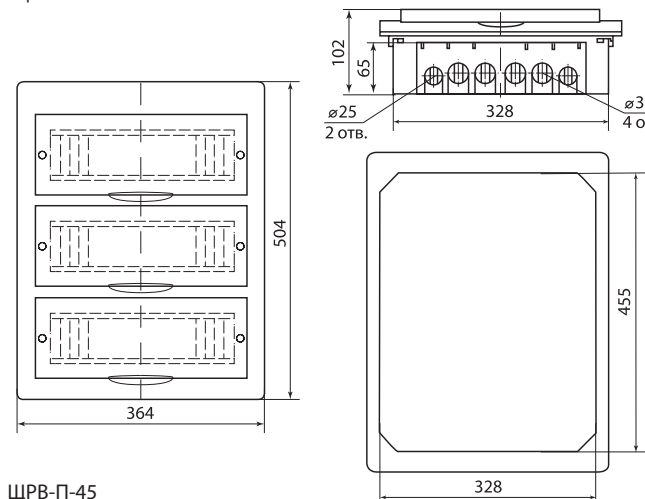
ЩРВ-П-18



ЩРВ-П-24



ЩРВ-П-36



ЩРВ-П-45

Technical drawings of various types of electrical enclosures (ЩРН-П-3, ЩРН-П-4, ЩРН-П-6, ЩРН-П-8, ЩРН-П-10, ЩРН-П-12, ЩРН-П-15, ЩРН-П-18, ЩРН-П-24, ЩРН-П-36, ЩРН-П-45) showing front, top, and side views with dimensions and hole specifications.

ЩРН-П-3: Front view (92x93), top view (147x93), side view (100x6). Holes: $\varnothing 32$ 2 отв.

ЩРН-П-4: Front view (92x112), top view (200x112), side view (146x6). Holes: $\varnothing 32$ 2 отв.

ЩРН-П-6: Front view (95x148), top view (200x148), side view (146x6). Holes: $\varnothing 32$ 2 отв., $\varnothing 20$ 2 отв., $\varnothing 16$ 2 отв., $\varnothing 25$ 2 отв.

ЩРН-П-8: Front view (95x184), top view (200x184), side view (146x6). Holes: $\varnothing 32$ 2 отв., $\varnothing 20$ 2 отв., $\varnothing 16$ 2 отв., $\varnothing 25$ 2 отв.

ЩРН-П-10: Front view (95x219), top view (200x219), side view (146x6). Holes: $\varnothing 32$ 2 отв., $\varnothing 20$ 2 отв., $\varnothing 16$ 3 отв., $\varnothing 25$ 3 отв.

ЩРН-П-12: Front view (95x255), top view (200x255), side view (146x6). Holes: $\varnothing 32$ 2 отв., $\varnothing 20$ 2 отв., $\varnothing 16$ 3 отв., $\varnothing 25$ 3 отв.

ЩРН-П-15: Front view (100x309), top view (200x309), side view (160x6). Holes: $\varnothing 32$ 2 отв., $\varnothing 20$ 4 отв., $\varnothing 20$ 2 отв., $\varnothing 16$ 4 отв.

ЩРН-П-18: Front view (100x362), top view (220x362), side view (160x288). Holes: $\varnothing 32$ 2 отв., $\varnothing 20$ 4 отв., $\varnothing 20$ 2 отв., $\varnothing 16$ 4 отв.

ЩРН-П-24: Front view (102x270), top view (323x270), side view (237x207). Holes: $\varnothing 32$ 2 отв., $\varnothing 20$ 4 отв., $\varnothing 20$ 2 отв., $\varnothing 16$ 4 отв.

ЩРН-П-36: Front view (105x270), top view (459x270), side view (398x243). Holes: $\varnothing 30$ 4 отв., $\varnothing 20$ 4 отв.

ЩРН-П-45: Front view (105x323), top view (470x323), side view (398x243). Holes: $\varnothing 30$ 4 отв., $\varnothing 20$ 4 отв.