

NF EN 60742, EN и МЭК 61558-2-6, разрешение NF USE

Звонковые трансформаторы и трансформаторы безопасности позволяют понижать низкое напряжение (230 В) до безопасного сверхнизкого напряжения (8, 12 или 24 В).

Все трансформаторы Schneider Electric:

- безопасны: первичные и вторичные цепи надёжно изолированы друг от друга;
- защищены от токов короткого замыкания благодаря своей конструкции;
- обеспечивают класс изоляции II с клеммными заглушками (заказываются отдельно).

PB 107156-35



PB 107156-35



Каталожные номера

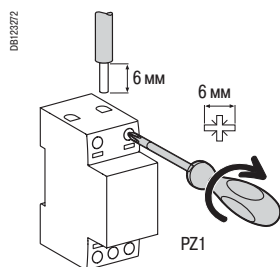
Звонковые трансформаторы

Тип				Кол-во модулей Ш = 9 мм
	Мощность	Вторичное напряжение		
ES6759 1 230 V 7	4 ВА	8 В пер. тока	A9A15214	4
4 8 V 8				
ES6760 1 230 V 7	4 ВА	8-12 В пер. тока	A9A15213	4
4 8 V 8	8 ВА	8-12 В пер. тока	A9A15216	4
4 6-8 V 8	16 ВА	8-12 В пер. тока	A9A15212	4
12 V 8				
ES6761 1 230 V 7	25 ВА	12-24 В пер. тока	A9A15215	6
4 6-12 V 8				
24 V 8				

Трансформаторы безопасности

Тип				Кол-во модулей Ш = 9 мм
	Мощность	Вторичное напряжение		
DB124153 1 230 V 11	16 ВА	12-24 В пер. тока	A9A15218	10
8 10-12 V 12	25 ВА	12-24 В пер. тока	A9A15219	10
24 V 12				
DB124154 1 230 V 11	40 ВА	12-24 В пер. тока	A9A15220	10
6 8 10 12	63 ВА	12-24 В пер. тока	A9A15222	10
24 V 12				
DB124155 1 230 V 11				
6 8 10 12				
12 V 12				
Частота	50/60 Гц			

Присоединение



Момент затяжки	Медные кабели	
	Жёсткие	Гибкие или с наконечником
0,5 Н·м	DB122945 < 2,5 мм²	DB122946 < 2,5 мм²

Технические характеристики

Основные характеристики

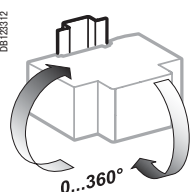
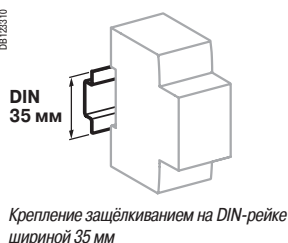
Первичное напряжение		230 В пер. тока $\pm 10\%$
Вторичное напряжение под нагрузкой	Для звонковых трансформаторов	8-12-24 В пер. тока $\pm 15\%$
	Для трансформаторов безопасности	12-24 В пер. тока $\pm 5\%$

Каталожные номера трансформаторов	Номинальное вторичное напряжение	Напряжение холостого хода
A9A15214	8 В	12 В
A9A15213	8 В	12 В
	12 В	16 В
A9A15216	8 В	13 В
	12 В	18 В
A9A15212	8 В	13 В
	12 В	18 В
A9A15215	12 В	16 В
	24 В	32 В
A9A15218	12 В	14 В
	24 В	28 В
A9A15219	12 В	14 В
	24 В	28 В
A9A15220	12 В	14 В
	24 В	28 В
A9A15222	12 В	14 В
	24 В	28 В

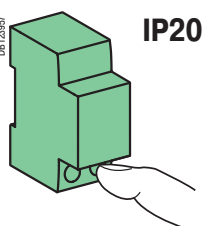
Дополнительные характеристики

Степень защиты (МЭК 60529)	Установка без пластрона	IP20 с клеммными заглушками
Рабочая температура	От -20 до +55 °C	
Температура хранения	От -25 до +80 °C	

Примечание: напряжение холостого хода трансформаторов превышает их номинальное напряжение. Для чувствительных к перенапряжениям нагрузок (электромагнитные цепи) необходимо, чтобы трансформатор работал при In. После срабатывания защитного устройства из-за перегрузки выключите питание и дайте трансформатору охладиться перед его повторным включением.



Звонковые трансформаторы: любое установочное положение
Трансформаторы безопасности: вертикальная установка



Масса (г)

iTR		
Тип	№ по каталогу	Масса
Звонковые трансформаторы	A9A15212	384
	A9A15213	240
	A9A15214	237
	A9A15215	633
	A9A15216	275
Трансформаторы безопасности	A9A15218	1082
	A9A15219	1125
	A9A15220	1190
	A9A15222	1309

Размеры (мм)

