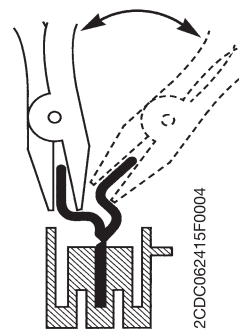


Краткое описание

Шинные разводки компании АББ обеспечивают безопасное и удобное подключение различных устройств, таких как АВ, ВДТ, АВДТ.

Для правильного выбора шинной разводки требуется учитывать следующее:

- Тип клемм АВ (двойные или одинарные)
- Количество полюсов (1, 2, 3, 4, 1+N or 3+N)
- Тип устройства: АВ, ВДТ, АВДТ
- Комбинации устройств (например, ВДТ+АВ или ВДТ 3+N +ВДТ 1+N)
- Необходимость использования дополнительных аксессуаров для АВ ¹⁾
- Сечение шины (для расчета макс. тока)
- Количество модулей (выбор стандартной или разрезаемой шины)



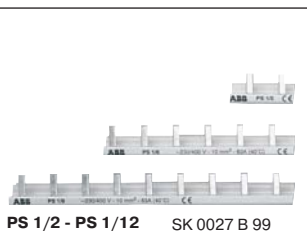
PS...A
удаление штырей

4

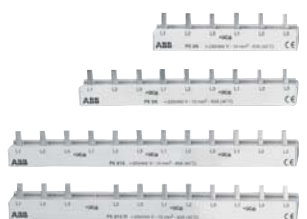
Условное обозначение шинных разводок серии PS

	PS	□	/	□ □	/	□ □		□ □ □
		1		2 3		4 5		6 7 7
Кол-во фаз/полюсов		1		2 3		4 5		6 7 7
1 фаза		1						
2 фазы		2						
3 фазы		3						
4 фазы		4						
Количество штырей								
Сечение								
10 мм ²						- -		
6 мм ²						6 -		
16 мм ²						1 6		
30 мм ²						3 0		
Применение								
Подключение ВДТ и АВ (4-й штырь для ВДТ 3+N вынимается)							F	I
Наличие клеммы нейтрали (чередование фаз L1-N-L2-N-L3-N-L1..)						N		
Установка доп. контакта с одной стороны						H		
Установка доп. контакта с двух сторон							H	2
Вынимаемые штыри								A
Подключение устройств 3P+N и 1P+N (чередование фаз L1-L2-L3-N-L1-N-L2-N-L1-N...)							N	N
Шины для сетей IT							I	T

^{*)} вместе с шинной разводкой могут использоваться вспомогательные контакты, монтирующиеся справа и снизу



PS 1/2 - PS 1/12 SK 0027 B 99



PS 3/6 - PS 3/12 SK 0028 B 99

Примечание. Разводки PS 1/60 и PS 1/60/16 без торцевых заглушек.
Разводки PS 2/... и PS 3/... с торцевыми заглушками PS END.
Разводки PS 4/... с торцевыми заглушками PS END 1.

Готовые шинные разводки (без заглушек)

1-фазные шинные разводки, расстояние между штырьками 17,6 мм, торцевые заглушки PS-END 0

2	1	10	PS1/2	2CDL 210 001 R1002	463003	0.01	180
3	1	10	PS1/3	2CDL 210 001 R1003	514651	0.03	120
4	1	10	PS1/4	2CDL 210 001 R1004	648233	0.03	100
6	1	10	PS1/6	2CDL 210 001 R1006	463102	0.03	60
9	1	10	PS1/9	2CDL 210 001 R1009	463201	0.04	30
12	1	10	PS1/12	2CDL 210 001 R1012	463300	0.05	30

3-фазные шинные разводки, расстояние между штырьками 17,6 мм (заглушки в комплекте)

6	3	10	PS3/6	2CDL 231 001 R1006	463409	0.04	60
9	3	10	PS3/9	2CDL 231 001 R1009	463508	0.07	30
12	3	10	PS3/12	2CDL 231 001 R1012	463607	0.10	30
12	3	10	PS3/12FI	2CDL 231 002 R1012	463706	0.09	50

Разрезаемые шинные разводки

1-фазные шинные разводки, расстояние между штырьками 17,6 мм, торцевые заглушки PS-END 0

60	1	10	PS1/60	2CDL 210 001 R1060	514668	0.26	20
60	1	16	PS1/60/16	2CDL 210 001 R1660	516655	0.41	20

1-фазные шинные разводки для 1- полюсных устройств со вспомогательными элементами, торцевые заглушки PS-END 0

38	1	10	PS1/38H	2CDL 210 001 R1038	586139	0.27	30
38	1	16	PS1/38/16H	2CDL 210 001 R1638	586146	0.45	30

1-фазные шинные разводки для нейтрали (голубая изоляция), торцевые заглушки END 1.1

28	1	10	PS1/28N	2CDL 210 001 R1028	629546	0.14	50
28	1	16	PS1/28/16N	2CDL 210 001 R1628	629560	0.20	50
57	1	10	PS1/57NA	2CDL 210 011 R1057	579728	0.14	50
57	1	10	PS1/57N	2CDL 210 001 R1057	629539	0.14	50
57	1	16	PS1/57/16NA	2CDL 210 011 R1657	579735	0.20	50
57	1	16	PS1/57/16N	2CDL 210 001 R1657	629553	0.20	50

1-фазные шинные разводки для вспомогательных устройств, торцевые заглушки END 1.1 (кроме PS 1/57/6)

23	1	6	PS1/23/6	2CDL 210 005 R0623	584739	0.09	50
29	1	6	PS1/29/6	2CDL 210 005 R0629	580823	0.10	50
38	1	6	PS1/38/6	2CDL 210 005 R0638	580816	0.09	50
57	1	6	PS1/57/6	2CDL 210 005 R0657	585309	0.08	50

2-фазные шинные разводки, расстояние между штырьками 17,6 мм, торцевые заглушки PS-END

12	2	10	PS2/12 (63A)	2CDL 220 001 R1012	556521	0.08	50
12	2	10	PS2/12A (63A)	2CDL 220 010 R1012	584616	0.08	50
12	2	16	PS2/12/16 (80A)	2CDL 220 001 R1612	646918	0.09	50
58	2	10	PS2/58 (63A)	2CDL 220 001 R1058	556552	0.36	10
58	2	16	PS2/58/16 (80A)	2CDL 220 001 R1658	556569	0.49	10
58	2	16	PS2/58/16A (80A)	2CDL 220 010 R1658	584746	0.49	10

Примечание. PS...A - шинная разводка с удаляемыми штырьками
PS...F1 - шинная разводка для прибора дифф. защиты
PS...H - шинная разводка с дополнительным боковым контактом
PS.../16 - сечение шинной разводки 16 мм²
PS.../6 - сечение шинной разводки 6 мм²
PS...N - шинная разводка для нейтрали

Кол-во штырьков	Кол-во фаз	мм ²	Информация для заказа	Вbn 4016779	Масса	Упак. 1 шт.
			Тип	Код заказа	ЕАН	кг шт.

2-фазные шинные разводки для 2-полюсных устройств со вспомогательными элементами, торцевые заглушки PS-END

48	2	10	PS2/48H (63A)	2CDL 220 001 R1048	556538	0.35 10
48	2	16	PS2/48/16H (80A)	2CDL 220 001 R1648	556545	0.48 10
48	2	16	PS2/48/16HA (80A)	2CDL 220 012 R1648	584630	0.48 10

3-фазные шинные разводки, расстояние между штырьками 17,6 мм, торцевые заглушки PS-END

12	3	10	PS3/12 (63A)	2CDL 230 001 R1012	576116	0.09 50
12	3	10	PS3/12A (63A)	2CDL 230 010 R1012	584647	0.09 50
12	3	16	PS3/12/16 (80A)	2CDL 230 001 R1612	562805	0.12 50
60	3	10	PS3/60 (63A)	2CDL 230 001 R1060	514699	0.47 10
60	3	10	PS3/60A (63A)	2CDL 230 010 R1060	563758	0.47 10
60	3	16	PS3/60/16 (80A)	2CDL 230 001 R1660	514705	0.65 10
60	3	16	PS3/60/16A (80A)	2CDL 230 010 R1660	563765	0.65 10

3-фазные шинные разводки для 1-полюсных устройств со вспомогательными элементами, торцевые заглушки PS-END

39	3	10	PS3/39H (63A)	2CDL 230 001 R1039	556590	0.43 10
39	3	16	PS3/39/16H (80A)	2CDL 230 001 R1639	556606	0.60 10

3-фазные шинные разводки для 2-полюсных устройств со вспомогательными элементами, торцевые заглушки PS-END

24	3	10	PS3/24H (63A)	2CDL 230 001 R1024	556576	0.41 10
----	---	----	----------------------	--------------------	---------------	---------

3-фазные шинные разводки для 3-полюсных устройств со вспомогательными элементами, торцевые заглушки PS-END

48	3	10	PS3/48H (63A)	2CDL 230 001 R1048	556613	0.43 10
48	3	16	PS3/48/16H (80A)	2CDL 230 001 R1648	556644	0.60 10
48	3	16	PS3/48/16HA (80A)	2CDL 230 012 R1648	584654	0.60 10

3-фазные шинные разводки для ВДТ, без нейтрали, торцевые заглушки PS-END

9	3	10	PS3/9FI	2CDL 230 002 R1009	517515	0.06 50
10	3	10	PS3/10FI	2CDL 230 002 R1010	517522	0.07 50
12	3	10	PS3/12FI	2CDL 230 002 R1012	571074	0.09 50
57	3	10	PS3/57FI	2CDL 230 002 R1057	556651	0.46 10

3-фазные шинные разводки для ВДТ со вспомогательными элементами, без нейтрали, торцевые заглушки PS-END

12	3	10	PS3/12FIN (63A)	2CDL 230 003 R1012	571081	0.09 50
----	---	----	------------------------	--------------------	---------------	---------

4-фазные шинные разводки, расстояние между штырьками 17,6 мм, торцевые заглушки PS-END 1

12	4	10	PS4/12 (63A)	2CDL 240 001 R1012	556668	0.11 30
12	4	10	PS4/12A (63A)	2CDL 240 010 R1012	584678	0.11 30
12	4	16	PS4/12/16 (80A)	2CDL 240 001 R1612	556675	0.16 30
60	4	10	PS4/60 (63A)	2CDL 240 001 R1060	556682	0.64 10
60	4	16	PS4/60/16 (80A)	2CDL 240 001 R1660	556743	0.89 10
60	4	16	PS4/60/16A (80A)	2CDL 240 010 R1660	584685	0.89 10

Примечание. См. предыдущую страницу