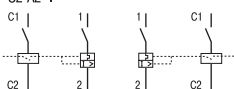




S2-A1 I,  
S2-A2 I



ТЕРМ0138



ТЕРМ0139



ТЕРМ0140



Описание	Информация для заказа	Bbn 4012233	Масса 1 шт.	Упаковка
	Тип	EAN	кг	шт.

### Дистанционные расцепители

Назначение: для дистанционного отключения автоматических выключателей. Используются с автоматами серий S 280 UC.

Ном. напр. 12-60 В пер./пост. тока	<b>S2-A1</b>	GH S280 1909 R0001	<b>42930 1</b>	0.145	1
Ном. напр. 110-415 В пер. тока Ном. напр. 110-250 В пост тока	<b>S2-A2</b>	GH S280 1909 R0002	<b>42940 0</b>	0.145	1

### Вспомогательные контакты

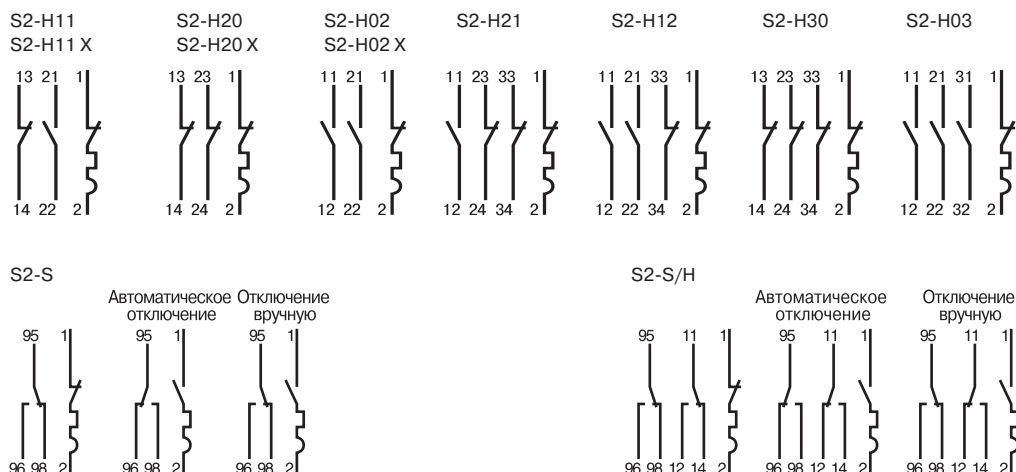
Назначение: указывают на положение контактов автоматического выключателя. Используются с автоматами серий S 280 и S 280 UC

### Сигнальные контакты

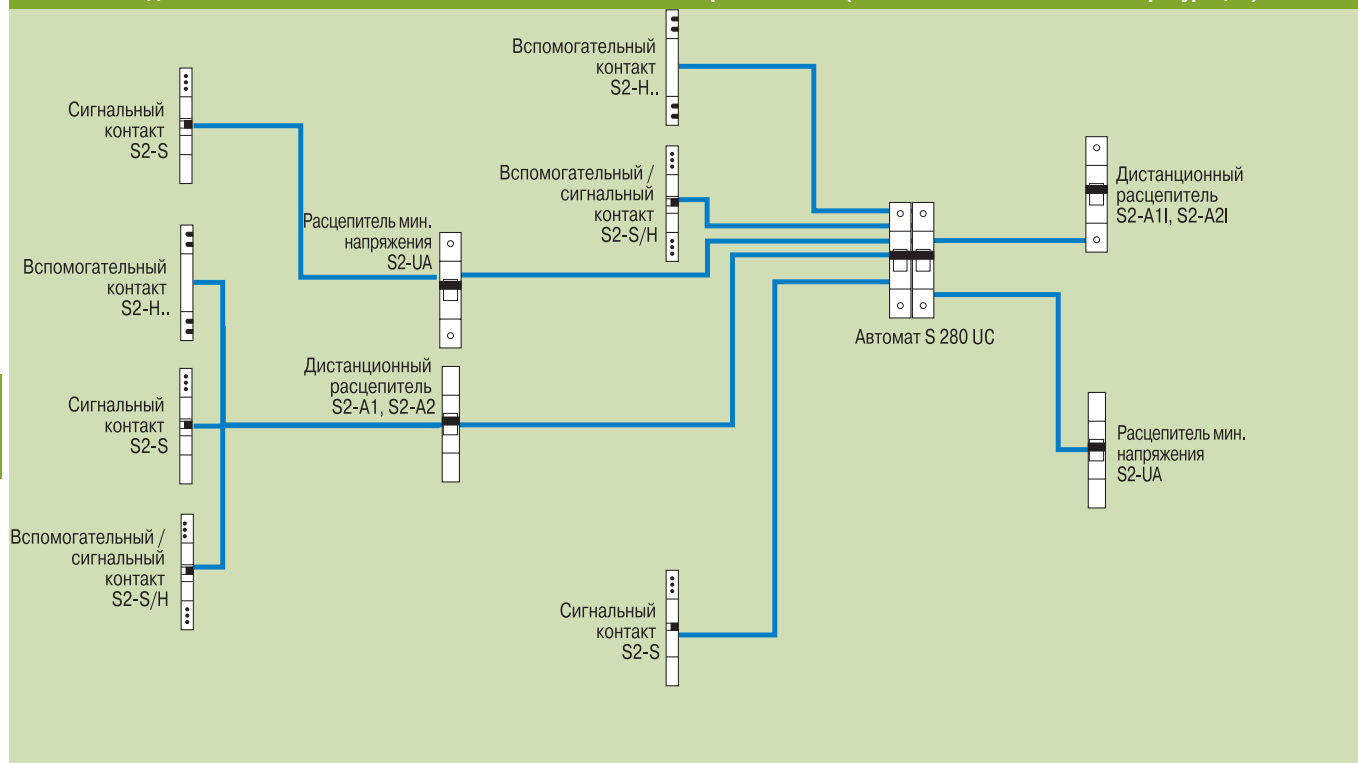
Назначение: указывают на положение контактов модульного автоматического выключателя или АВДТ только после его автоматического срабатывания в случае перегрузки или короткого замыкания. Используются с автоматами серий S 280 UC

Вспом. контакт 1 Н.О. + 1 Н.З. (шириной 1/2 модуля)	<b>S2-H11</b>	GH S270 1916 R0001	<b>61500 1</b>	0.04	1
Вспом. контакт 2 Н.О (шириной 1/2 модуля)	<b>S2-H20</b>	GH S270 1916 R0002	<b>61510 0</b>	0.04	1
Вспом. контакт 2 Н.З (шириной 1/2 модуля)	<b>S2-H02</b>	GH S270 1916 R0003	<b>61520 9</b>	0.04	1
Вспом. контакт 1 Н.О. + Н.З. (шириной 1/2 модуля) с зажимами типа Faston	<b>S2-H11X</b>	GH S270 1917 R0001	<b>61530 8</b>	0.04	1
Вспом. контакт 2 Н.О. (1/2 модуля) с зажимами типа Faston	<b>S2-H20X</b>	GH S270 1917 R0002	<b>61540 7</b>	0.04	1
Вспом. контакт 2 Н.З. (1/2 модуля) с зажимами типа Faston	<b>S2-H02X</b>	GH S270 1917 R0003	<b>61550 6</b>	0.04	1
Вспом. контакт 2 Н.О. + 1 Н.З. (1/2 модуля)	<b>S2-H21</b>	GH S270 1936 R0001	<b>01370 3*</b>	0.05	1
Вспом. контакт 1 Н.О. + 2 Н.З. (1/2 модуля)	<b>S2-H12</b>	GH S270 1936 R0002	<b>01380 2*</b>	0.05	1
Вспом. контакт 3 Н.О (1/2 модуля)	<b>S2-H30</b>	GH S270 1936 R0003	<b>01390 1*</b>	0.05	1
Вспом. контакт 3 Н.З (шириной 1/2 модуля)	<b>S2-H03</b>	GH S270 1936 R0004	<b>01400 7*</b>	0.05	1
Сигнальный контакт (1/2 модуля)	<b>S2-S</b>	GH S280 1902 R0008	<b>12770 7*</b>	0.07	1
Сигнальный + вспомогательный контакт (1/2 модуля)	<b>S2-S/H</b>	GH S280 1901 R0008	<b>42900 4</b>	0.05	1

\* Bbn 4016779



### Подключение вспомогательных элементов к автоматам серий S 280 UC (максимально возможная конфигурация)



### Технические характеристики вспомогательных и сигнальных контактов

Тип		S2-H11 S2-H11 X	S2-H20 S2-H20 X	S2-H02 S2-H02 X	S2-H21	S2-H12	S2-H30	S2-H03
Описание		1Н.О.+1Н.З.	2Н.О.	2Н.З.	2Н.О.+1Н.З.	1Н.О.+2Н.З.	3Н.О.	3Н.З.
Переменный ток	Ue, B Ie, A				240 6	415 2		
Постоянный ток	Ue, B Ie, A			24 4	60 2	110 1.5	250 1	
Мин. рабочее напряжение	B				12 В пер./пост. тока			
Мин. рабочий ток	мА				12			
Сечение присоединяемого кабеля	мм <sup>2</sup>				до 2x1,5			
Электрическая прочность изоляции	кВ				3			
Макс. ток короткого замыкания при 240 В пер. тока	A		1000 (при защите автоматическим выключателем S200 на 6 А с характеристикой К)					
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	кВ				4			
Момент затяжки зажима	Нм				0.7			
Размеры (ШxГxВ)	мм				8.75x68x90			

Примечание. Вспомогательные контакты S2-H11 X, S2-H20 X, S2-H02 X снабжены байонетными зажимами Faston, а вспомогательные контакты S2-H11, S2-H20, S2-H02 снабжены винтовыми зажимами.

### Технические характеристики расцепителей минимального напряжения

Тип		S2-UA12	S2-UA24	S2-UA48	S2-UA110	S2-UA220	S2-UA380
Соответствие стандартам				VDE0660 часть I - IEC EN 60947.1			
Номинальное напряжение	B пер. тока.	-	24	48	110	220-240	380
	B пост. тока	12	24	-	110	-	-
Частота	Гц			50..60			
Уставка расцепителя	B			0.35 Un ≤ B ≤ 0.7 Un			
Сечение присоединяемого кабеля	мм <sup>2</sup>			2 x 1.5			
Потребляемый ток	мА			10			
Устойчивость к коррозии	°C/отн. влажн.		неизменные условия: 23/83-40/93-55/20; переменные условия: 25/95-40/93				
Степень защиты				IPXB/IP2X			
Момент затяжки зажима	Нм			0.4			
Размеры (ШxГxВ)	мм			17.5x68x90			