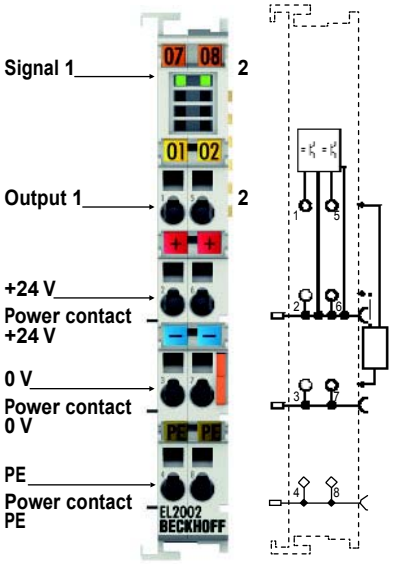
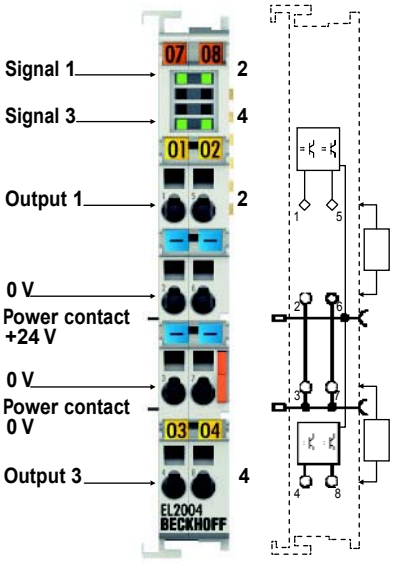
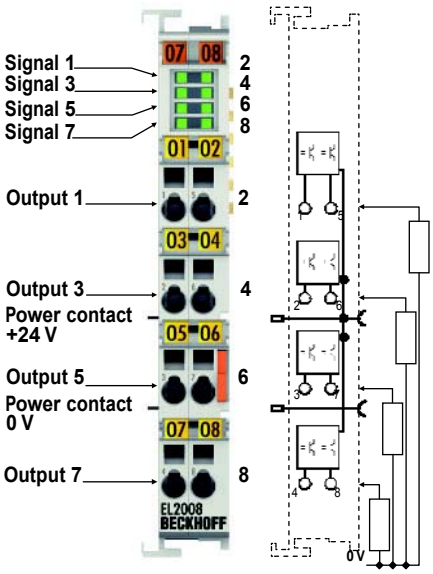


Contact assembly, connection



Contact assembly, connection



Contact assembly, connection

EL2002, EL2004, EL2008 | **2-, 4-, 8-канальные модули дискретного выхода 24 V DC, 0.5 A**

Модули дискретного выхода EL2002, EL2004 и EL2008 передают дискретные сигналы управления гальванически развязано исполнительным механизмам. Перечисленные модули отличаются количеством каналов. Состояние передачи сопровождается диодной индикацией.

Технические данные	**EL2002** | ES2002	**EL2004** | ES2004	**EL2008** | ES2008
Количество выходов	2	4	8
Номинальное напряжение	24 V DC (-15 %/+20 %)		
Тип нагрузки	омическая, индуктивная, ламповая		
Макс. ток выхода	0.5 A (защита КЗ) на канал		
Защита полярности	да		
Макс. энергия отключения	< 150 mJ/канал		
Время переключения	T_{ON}: 60 µs, T_{OFF}: typ. 300 µs		
Ток потребления E-bus	typ. 100 mA	typ. 100 mA	typ. 110 mA
Электрическая изоляция	500 V_{rms} (E-bus/напр. возбуждения)		
Потребление тока ножи питания	тип. 15 mA + нагрузка		
Ширина в имидже процесса	2 выхода	4 выхода	8 выходов
Конфигурация	без установки адреса или конфигурации		
Вес	прибл. 55 g		
Темпер.экспл./хранения	0…+55 °C/-25…+85 °C		
Отн. влажность	95 %, без конд.		
Вибрация/шок устойчивость	согласно EN 60068-2-6/EN 60068-2-27/29		
ЭМГ устойчивость/ выдача	согласно EN 61000-6-2/EN 61000-6-4		
Класс защиты/вид монтажа	IP 20/ произвольный		
Штекерная колодка	для всех ESxxxx модулей		

We reserve the right to make technical changes.