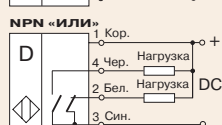
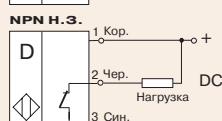
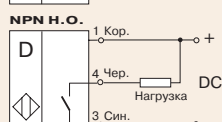
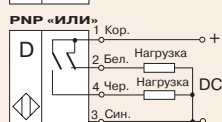
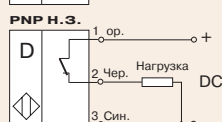
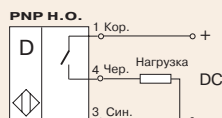


Напряжение питания постоянного тока

Схемы подключения с тремя или четырьмя выводами

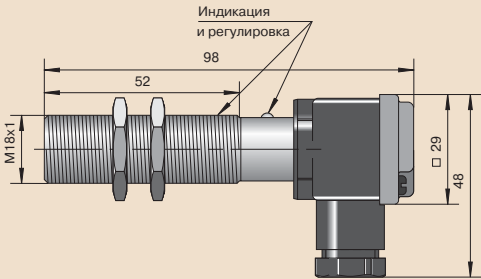
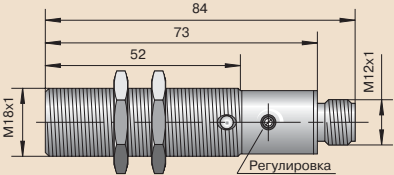
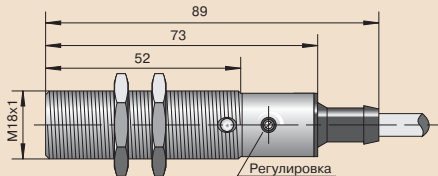
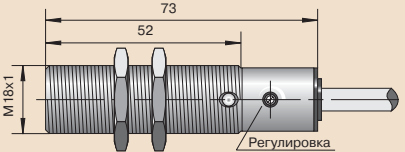
Варианты коммутационных функций и схем подключений



Общие параметры изделий данной страницы

Диапазон номинальных напряжений питания	12–24 В
Диапазон рабочих напряжений питания	10–30 В
Номинальный ток	200 мА
Категория применения коммутационного элемента	DC13
Защита коммутационного элемента	есть
Индикация срабатывания	есть
Частота циклов срабатывания	250 Гц
Регулировка чувствительности	нет
Температура окружающей среды	-25...+80°С
Материал корпуса	латунь
Максимальная масса изделия	0,14 кг
Общие параметры ВБ	в разделе Б3

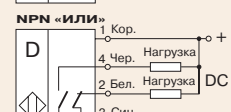
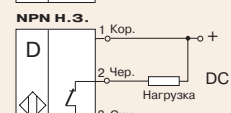
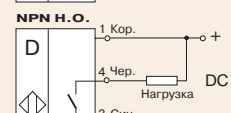
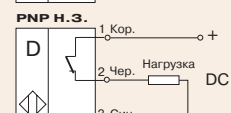
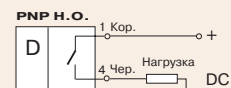
Типоразмер	Схема подключения	Коммутационная функция	Зона чувствительности	Корпус и способ подключения
ВБО-M18-76K-3111-C	PNP	НО	S_d = 5-100 мм	<p>Тип D. Рассеянное отражение от объекта. Зажимы под винт провода сечением до 2,5 мм² (раздел В4). Степень защиты - IP65.</p>
ВБО-M18-76K-3113-C	PNP	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76P-3111-C	PNP	НО	S_d = 5-100 мм	<p>Тип D. Рассеянное отражение от объекта. Разъем M12. Ответная часть ПВ-РКП-1.3 или ПВ-РКУ-1.3 заказывается отдельно (раздел В4). Степень защиты - IP65.</p>
ВБО-M18-76P-3113-C	PNP	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76P-3123-C	NPN	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76C-3111-C	PNP	НО	S_d = 5-100 мм	<p>Тип D. Рассеянное отражение от объекта. Встроенный кабель ПВС 3 X 0,35 мм² или ПВС 4 X 0,35 мм² со штуцером для крепления защиты кабеля (раздел В4). Степень защиты - IP67.</p>
ВБО-M18-76C-3113-C	PNP	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76C-3121-C	NPN	НО		
ВБО-M18-76C-3122-C	NPN	НЗ		
ВБО-M18-76C-3123-C	NPN	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76У-3111-C	PNP	НО	S_d = 5-100 мм	<p>Тип D. Рассеянное отражение от объекта. Встроенный кабель ПВС 3 X 0,35 мм² или 4 X 0,35 мм². Длина кабеля 2 м. Степень защиты - IP67.</p>
ВБО-M18-76У-3113-C	PNP	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76У-3123-C	NPN	«ИЛИ»		

Типоразмер	Схема подключения	Коммутационная функция	Зона чувствительности	Корпус и способ подключения
ВБО-M18-76K-5111-CA	PNP	НО	S_d = 10-400 мм	 <p>Индикация и регулировка 98</p> <p>Тип D. Рассеянное отражение от объекта. Зажимы под винт провода сечением до 2,5 мм² (раздел В4). Степень защиты - IP65.</p>
ВБО-M18-76K-5113-CA	PNP	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76K-5123-CA	NPN	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76P-5111-CA	PNP	НО	S_d = 10-400 мм	 <p>Регулировка</p> <p>Тип D. Рассеянное отражение от объекта. Разъем M12. Ответная часть ПВ-РКП-1.3 или ПВ-РКУ-1.3 заказывается отдельно (раздел В4). Степень защиты - IP65.</p>
ВБО-M18-76P-5113-CA	PNP	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76P-5123-CA	NPN	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76C-5111-CA	PNP	НО	S_d = 10-400 мм	 <p>Регулировка</p> <p>Тип D. Рассеянное отражение от объекта. Встроенный кабель ПВС 3 X 0,35 мм² или ПВС 4 X 0,35 мм² со штуцером для крепления защиты кабеля (раздел В4). Степень защиты - IP65.</p>
ВБО-M18-76C-5112-CA	PNP	НЗ		
ВБО-M18-76C-5113-CA	PNP	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76C-5121-CA	NPN	НО		
ВБО-M18-76C-5122-CA	NPN	НЗ		
ВБО-M18-76C-5123-CA	NPN	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76Y-5111-CA	PNP	НО	S_d = 10-400 мм	 <p>Регулировка</p> <p>Тип D. Рассеянное отражение от объекта. Встроенный кабель ПВС 3 X 0,35 мм² или 4 X 0,35 мм². Длина кабеля 2 м. Степень защиты - IP65.</p>
ВБО-M18-76Y-5113-CA	PNP	"ИЛИ"		
ВБО-M18-76Y-5121-CA	NPN	НО		
ВБО-M18-76Y-5123-CA	NPN	"ИЛИ"		

Напряжение питания постоянного тока

Схемы подключения с тремя или четырьмя выводами

Варианты коммутационных функций и схем подключений



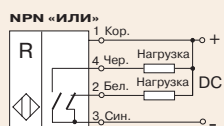
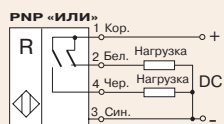
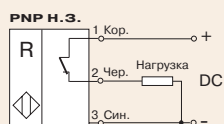
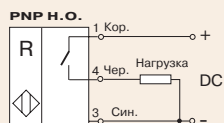
Общие параметры изделий данной страницы

Диапазон номинальных напряжений питания	12–24 В
Диапазон рабочих напряжений питания	10–30 В
Номинальный ток	200 мА
Категория применения коммутационного элемента	DC13
Защита коммутационного элемента	есть
Индикация срабатывания	есть
Частота циклов срабатывания	250 Гц
Диапазон регулировки чувствительности	15...100 %
Температура окружающей среды	-25...+80°C
Материал корпуса	латунь
Максимальная масса изделия	0,14 кг
Общие параметры ВБ	в разделе Б3

Напряжение питания постоянного тока

Схемы подключения с тремя или четырьмя выводами

Варианты коммутационных функций и схем подключений



Общие параметры изделий данной страницы

Диапазон номинальных напряжений питания	12–24 В
Диапазон рабочих напряжений питания	10–30 В
Номинальный ток	200 мА
Категория применения коммутационного элемента	DC13
Защита коммутационного элемента	есть
Индикация срабатывания	есть
Частота циклов срабатывания	250 Гц
Регулировка чувствительности	нет
Температура окружающей среды	-25...+80°С
Материал корпуса	латунь
Максимальная масса изделия	0,14 кг
Общие параметры ВБ	в разделе Б3

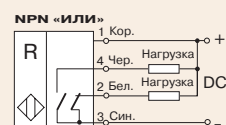
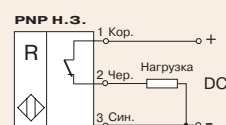
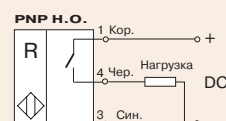
Типоразмер	Схема подключения	Коммутационная функция	Зона чувствительности	Корпус и способ подключения
ВБО-M18-76K-7111-C	PNP	НО	$S_d = 0,05 - 2 \text{ м}$	<p>Тип R. Возврат луча от отражателя.</p> <p>Зажимы под винт провода сечением до 2,5 мм² (раздел В4). Степень защиты - IP65. Изделие поставляется в комплекте со световозвращателем ПВ-СВ-050.</p>
ВБО-M18-76K-7113-C	PNP	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76P-7111-C	PNP	НО	$S_d = 0,05 - 2 \text{ м}$	<p>Тип R. Возврат луча от отражателя.</p> <p>Разъем M12. Ответная часть ПВ-РКП-1.3 или ПВ-РКУ-1.3 заказывается отдельно (раздел В4). Степень защиты - IP65. Изделие поставляется в комплекте со световозвращателем ПВ-СВ-050.</p>
ВБО-M18-76P-7113-C	PNP	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76P-7123-C	NPN	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76C-7111-C	PNP	НО	$S_d = 0,05 - 2 \text{ м}$	<p>Тип R. Возврат луча от отражателя.</p> <p>Встроенный кабель ПВС 3 X 0,35 мм² или ПВС 4 X 0,35 мм² со штуцером для крепления защиты кабеля (раздел В4). Степень защиты - IP67. Изделие поставляется в комплекте со световозвращателем ПВ-СВ-050.</p>
ВБО-M18-76C-7113-C	PNP	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76C-7123-C	NPN	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76У-7111-C	PNP	НО	$S_d = 0,05 - 2 \text{ м}$	<p>Тип R. Возврат луча от отражателя.</p> <p>Встроенный кабель ПВС 3 X 0,35 мм² или 4 X 0,35 мм². Длина кабеля 2 м. Степень защиты - IP67. Изделие поставляется в комплекте со световозвращателем ПВ-СВ-050.</p>
ВБО-M18-76У-7112-C	PNP	НЗ		
ВБО-M18-76У-7113-C	PNP	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76У-7123-C	NPN	«ИЛИ»		

Типоразмер	Схема подключения	Коммутационная функция	Зона чувствительности	Корпус и способ подключения
ВБО-M18-76K-8111-CA	PNP	НО	S_d = 0,2 - 4 м	<p>Тип R. Возврат луча от отражателя. Зажимы под винт провода сечением до 2,5 мм² (раздел В4). Степень защиты - IP65. Изделие поставляется в комплекте со световозвращателем ПВ-СВ-050.</p>
ВБО-M18-76K-8113-CA	PNP	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76K-8123-CA	NPN	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76P-8111-CA	PNP	НО	S_d = 0,2 - 4 м	<p>Тип R. Возврат луча от отражателя. Разъем M12. Ответная часть ПВ-РКП-1.3 или ПВ-РКУ-1.3 заказывается отдельно (раздел В4). Степень защиты - IP65. Изделие поставляется в комплекте со световозвращателем ПВ-СВ-050.</p>
ВБО-M18-76P-8113-CA	PNP	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76P-8123-CA	NPN	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76C-8111-CA	PNP	НО	S_d = 0,2 - 4 м	<p>Тип R. Возврат луча от отражателя. Встроенный кабель ПВС 3 X 0,35 мм² или ПВС 4 X 0,35 мм² со штуцером для крепления защиты кабеля (раздел В4). Степень защиты - IP65. Изделие поставляется в комплекте со световозвращателем ПВ-СВ-050.</p>
ВБО-M18-76C-8113-CA	PNP	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76C-8123-CA	NPN	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76У-8111-CA	PNP	НО	S_d = 0,2 - 4 м	<p>Тип R. Возврат луча от отражателя. Встроенный кабель ПВС 3 X 0,35 мм² или 4 X 0,35 мм². Длина кабеля 2 м. Степень защиты - IP65. Изделие поставляется в комплекте со световозвращателем ПВ-СВ-050.</p>
ВБО-M18-76У-8112-CA	PNP	НЗ		
ВБО-M18-76У-8113-CA	PNP	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76У-8123-CA	NPN	«ИЛИ»		

Напряжение питания постоянного тока

Схемы подключения с тремя или четырьмя выводами

Варианты коммутационных функций и схем подключений



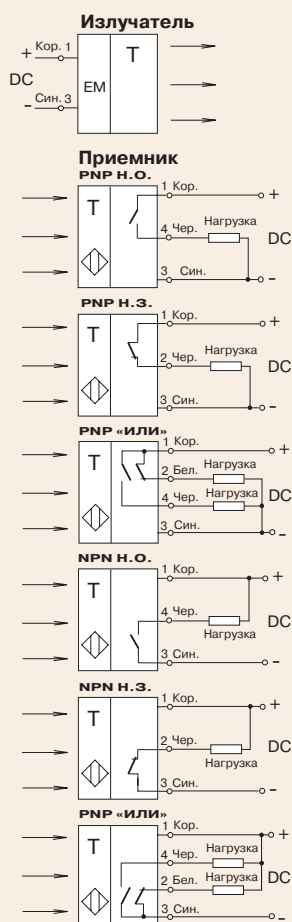
Общие параметры изделий данной страницы

Диапазон номинальных напряжений питания	12–24 В
Диапазон рабочих напряжений питания	10–30 В
Номинальный ток	200 мА
Категория применения коммутационного элемента	DC13
Защита коммутационного элемента	есть
Индикация срабатывания	есть
Частота циклов срабатывания	250 Гц
Диапазон регулировки чувствительности	25...100 %
Температура окружающей среды	-25...+80°C
Материал корпуса	латунь
Максимальная масса изделия	0,14 кг
Общие параметры ВБ	в разделе Б3

Напряжение питания постоянного тока

Схемы подключения с тремя или четырьмя выводами

Варианты коммутационных функций и схем подключений



Общие параметры изделий данной страницы

Диапазон номинальных напряжений питания	12–24 В
Диапазон рабочих напряжений питания	10–30 В
Номинальный ток	200 мА
Категория применения коммутационного элемента	DC13
Защита коммутационного элемента	есть
Индикация срабатывания	есть
Частота циклов срабатывания	500 Гц
Температура окружающей среды	-25...+80°C
Материал корпуса	латунь
Макс. масса изделия	0,14 кг
Общие параметры ВБ	в разделе В3

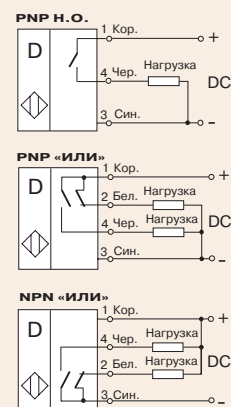
Типоразмер	Схема подключения	Коммутационная функция	Зона чувствительности	Корпус и способ подключения
ВБО-M18-76K-9100-H	-	-	Излучатель	<p>Тип Т. Прямой световой луч. Зажимы под винт провода сечением до 2,5 мм² (раздел В4). Степень защиты - IP65.</p>
ВБО-M18-76K-9111-C	PNP	НО	Приемник S_d = 0 - 16 м	
ВБО-M18-76K-9113-C	PNP	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76K-9123-C	NPN	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76P-9100-H	-	-	Излучатель	<p>Тип Т. Прямой световой луч. Разъем M12. Ответная часть ПВ-РКП-1.3 или ПВ-РКУ-1.3 заказывается отдельно (раздел В4). Степень защиты - IP65.</p>
ВБО-M18-76P-9111-C	PNP	НО	Приемник S_d = 0 - 16 м	
ВБО-M18-76P-9113-C	PNP	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76C-9100-H	-	-		
ВБО-M18-76C-9111-C	PNP	НО	Приемник S_d = 0 - 16 м	<p>Тип Т. Прямой световой луч. Встроенный кабель ПВС 3 X 0,35 мм² или ПВС 4 X 0,35 мм² со штуцером для крепления защиты кабеля (раздел В4). Степень защиты - IP67.</p>
ВБО-M18-76C-9112-C	PNP	НЗ		
ВБО-M18-76C-9113-C	PNP	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76C-9121-C	NPN	НО		
ВБО-M18-76C-9123-C	NPN	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76У-9100-H	-	-	Излучатель	<p>Тип Т. Прямой световой луч. Встроенный кабель ПВС 3 X 0,35 мм² или 4 X 0,35 мм². Длина кабеля 2 м. Степень защиты - IP67.</p>
ВБО-M18-76У-9111-C	PNP	НО		
ВБО-M18-76У-9112-C	PNP	НЗ		
ВБО-M18-76У-9113-C	PNP	«ИЛИ»		
ВБО-M18-76У-9123-C	NPN	«ИЛИ»		

Типоразмер	Схема подключения	Коммутационная функция	Зона чувствительности	Корпус и способ подключения
ВБО-У25-80P-1111-CA	PNP	НО	S_d 0,1-1 м	
ВБО-У25-80P-1113-CA	PNP	«ИЛИ»		
ВБО-У25-80P-1123-CA	NPN	«ИЛИ»		
ВБО-У25-80P-3113-С	PNP	«ИЛИ»	S_d 10-100 мм	<p>Тип D. Рассеянное отражение от объекта.</p> <p>Разъем М12. Ответная часть ПВ-РКП-1.3 или ПВ-РКУ-1.3 заказывается отдельно (раздел В4). Степень защиты - IP65.</p>
ВБО-У25-80P-3123-С	NPN	«ИЛИ»		
ВБО-У25-80P-5111-CA	PNP	НО	S_d 10-400 мм	<p>Тип D. Рассеянное отражение от объекта.</p> <p>Разъем М12. Ответная часть ПВ-РКП-1.3 или ПВ-РКУ-1.3 заказывается отдельно (раздел В4). Степень защиты - IP65.</p>
ВБО-У25-80P-5113-CA	PNP	«ИЛИ»		
ВБО-У25-80P-5123-CA	NPN	«ИЛИ»		
ВБО-У25-80У-1111-CA	PNP	НО	S_d 0,1-1 м	
ВБО-У25-80У-1113-CA	PNP	«ИЛИ»		
ВБО-У25-80У-1123-CA	NPN	«ИЛИ»		
ВБО-У25-80У-3111-С	PNP	НО	S_d 10-100 мм	<p>Тип D. Рассеянное отражение от объекта.</p> <p>Встроенный кабель ПВС 3 X 0,35 мм² или 4 X 0,35 мм². Длина кабеля 2 м. Степень защиты - IP65.</p>
ВБО-У25-80У-3113-С	PNP	«ИЛИ»		
ВБО-У25-80У-3123-С	NPN	«ИЛИ»		
ВБО-У25-80У-5111-CA	PNP	НО	S_d 10-400 мм	<p>Тип D. Рассеянное отражение от объекта.</p> <p>Встроенный кабель ПВС 3 X 0,35 мм² или 4 X 0,35 мм². Длина кабеля 2 м. Степень защиты - IP65.</p>
ВБО-У25-80У-5113-CA	PNP	«ИЛИ»		
ВБО-У25-80У-5123-CA	NPN	«ИЛИ»		

Напряжение питания постоянного тока

Схемы подключения с тремя или четырьмя выводами

Варианты коммутационных функций и схем подключений



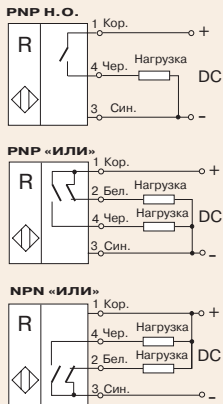
Общие параметры изделий данной страницы

Диапазон номинальных напряжений питания	12-24 В
Диапазон рабочих напряжений питания	10-30 В
Номинальный ток	200 мА
Категория применения коммутационного элемента	DC13
Защита коммутационного элемента	есть
Индикация срабатывания	есть
Частота циклов срабатывания	250 Гц
Температура окружающей среды	-25...+80°C
Материал корпуса	полистирол
Максимальная масса изделия	0,15 кг
Общие параметры ВВ	в разделе Б3

Напряжение питания постоянного тока

Схемы подключения с тремя или четырьмя выводами

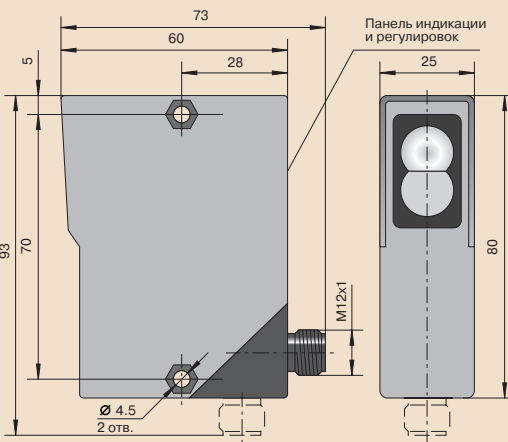
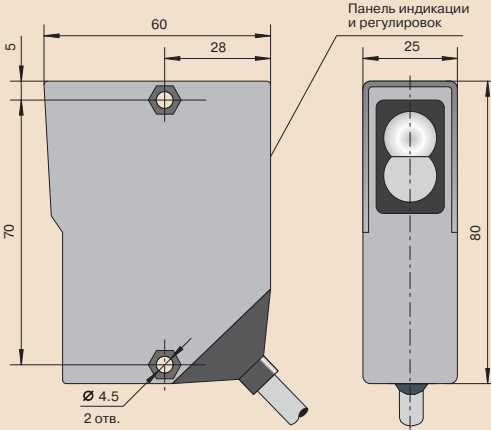
Варианты коммутационных функций и схем подключений



Общие параметры изделий данной страницы

Диапазон номинальных напряжений питания	12–24 В
Диапазон рабочих напряжений питания	10–30 В
Номинальный ток	200 мА
Категория применения коммутационного элемента	DC13
Защита коммутационного элемента	есть
Индикация срабатывания	есть
Частота циклов срабатывания	250 Гц
Температура окружающей среды	-25...+80°С
Материал корпуса	полистирол
Максимальная масса изделия	0,15 кг
Общие параметры ВБ	в разделе Б3

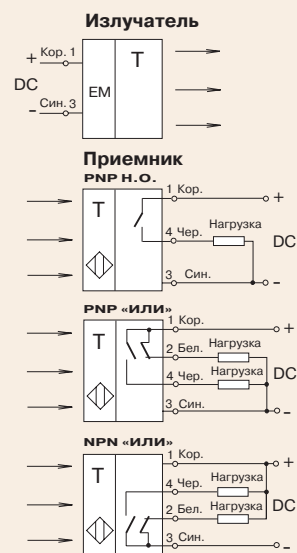
Типоразмер	Схема подключения	Коммутационная функция	Зона чувствительности	Корпус и способ подключения		
ВБО-У25-80P-2111-CA	PNP	НО	S_d 0,5-8 м	<p>Тип R. Возврат луча от отражателя. Вазъем М12. Ответная часть ПВ-РКП-1.3 или ПВ-РКУ-1.3 заказывается отдельно (раздел В4). Степень защиты - IP65. Изделие поставляется в комплекте со световозвращателем ПВ-СВ-050.</p>		
ВБО-У25-80P-2113-CA	PNP	«ИЛИ»				
ВБО-У25-80P-2123-CA	NPN	«ИЛИ»				
ВБО-У25-80P-7111-C	PNP	НО	S_d 0,1-2 м		<p>Тип R. Возврат луча от отражателя. Вазъем М12. Ответная часть ПВ-РКП-1.3 или ПВ-РКУ-1.3 заказывается отдельно (раздел В4). Степень защиты - IP65. Изделие поставляется в комплекте со световозвращателем ПВ-СВ-050.</p>	
ВБО-У25-80P-7113-C	PNP	«ИЛИ»				
ВБО-У25-80P-7123-C	NPN	«ИЛИ»				
ВБО-У25-80P-8111-CA	PNP	НО	S_d 0,1-4 м			<p>Тип R. Возврат луча от отражателя. Вазъем М12. Ответная часть ПВ-РКП-1.3 или ПВ-РКУ-1.3 заказывается отдельно (раздел В4). Степень защиты - IP65. Изделие поставляется в комплекте со световозвращателем ПВ-СВ-050.</p>
ВБО-У25-80P-8113-CA	PNP	«ИЛИ»				
ВБО-У25-80P-8123-CA	NPN	«ИЛИ»				
ВБО-У25-80У-2111-CA	PNP	НО	S_d 0,5-8 м	<p>Тип R. Возврат луча от отражателя. Вазъем М12. Ответная часть ПВ-РКП-1.3 или ПВ-РКУ-1.3 заказывается отдельно (раздел В4). Степень защиты - IP65. Изделие поставляется в комплекте со световозвращателем ПВ-СВ-050.</p>		
ВБО-У25-80У-2113-CA	PNP	«ИЛИ»				
ВБО-У25-80У-2123-CA	NPN	«ИЛИ»				
ВБО-У25-80У-7111-C	PNP	НО	S_d 0,1-2 м		<p>Тип R. Возврат луча от отражателя. Встроенный кабель ПВС 3 X 0,35 мм² или ПВС 4 X 0,35 мм². Длина кабеля 2 м. Степень защиты - IP65. Изделие поставляется в комплекте со световозвращателем ПВ-СВ-050.</p>	
ВБО-У25-80У-7113-C	PNP	«ИЛИ»				
ВБО-У25-80У-7123-C	NPN	«ИЛИ»				
ВБО-У25-80У-8111-CA	PNP	НО	S_d 0,1-4 м			<p>Тип R. Возврат луча от отражателя. Встроенный кабель ПВС 3 X 0,35 мм² или ПВС 4 X 0,35 мм². Длина кабеля 2 м. Степень защиты - IP65. Изделие поставляется в комплекте со световозвращателем ПВ-СВ-050.</p>
ВБО-У25-80У-8113-CA	PNP	«ИЛИ»				
ВБО-У25-80У-8123-CA	NPN	«ИЛИ»				

Типоразмер	Схема подключения	Коммутационная функция	Зона чувствительности	Корпус и способ подключения
ВБО-У25-80Р-9100-Н	-	-	Излучатель	 <p>Тип Т. Прямой световой луч.</p> <p>Разъем М12. Ответная часть ПВ-РКП-1.3 или ПВ-РКУ-1.3 заказывается отдельно (раздел В4). Степень защиты - IP65.</p>
ВБО-У25-80Р-9111-С	PNP	НО	Приемник S_d = 0-16 м	
ВБО-У25-80Р-9113-С	PNP	«ИЛИ»		
ВБО-У25-80Р-9123-С	NPN	«ИЛИ»		
ВБО-У25-80У-9100-Н	-	-	Излучатель	 <p>Тип Т. Прямой световой луч.</p> <p>Встроенный кабель ПВС 3 X 0,35 мм² или ПВС 4 X 0,35 мм². Длина кабеля 2 м. Степень защиты - IP65.</p>
ВБО-У25-80У-9111-С	PNP	НО	Приемник S_d = 0-16 м	
ВБО-У25-80У-9113-С	PNP	«ИЛИ»		
ВБО-У25-80У-9123-С	NPN	«ИЛИ»		

Напряжение питания постоянного тока

Схемы подключения с тремя или четырьмя выводами

Варианты коммутационных функций и схем подключений



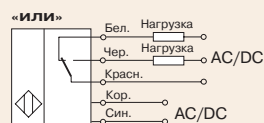
Общие параметры изделий данной страницы

Диапазон номинальных напряжений питания	12-24 В
Диапазон рабочих напряжений питания	10-30 В
Номинальный ток	200 мА
Категория применения коммутационного элемента	DC13
Защита коммутационного элемента	есть
Индикация срабатывания	есть
Частота циклов срабатывания	500 Гц
Температура окружающей среды	-25...+80°C
Материал корпуса	полистирол
Максимальная масса изделия	0,15 кг
Общие параметры ВВ	в разделе Б3

Напряжение питания переменного или постоянного тока

Схемы подключения с пятью выводами

Схема подключения

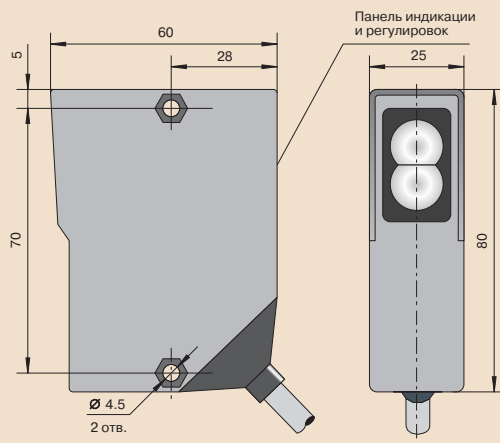


Общие параметры изделий данной страницы

Диапазон номинальных напряжений питания	110–220 В
Диапазон рабочих напряжений питания	60–250 В
Номинальный ток	3 А / 250 В АС 3 А / 30 В DC
Категория применения коммутационного элемента	АС14 DC13
Защита коммутационного элемента	нет
Коммутационная функция	«ИЛИ»
Индикация срабатывания	есть
Частота циклов срабатывания	10 Гц
Температура окружающей среды	-25...+80°С
Материал корпуса	полистирол
Максимальная масса изделия	0,17 кг
Общие параметры ВБ	в разделе Б3

Типоразмер	Зона чувствительности	Регулировка чувствительности	Корпус и способ подключения
ВБО-У25-80У-1273-ЛА	S_d = 0,1-1м Рассеянное отражение от объекта. Тип D.	Есть	<p>Встроенный кабель ПВС 5 X 0,35 мм². Длина кабеля 2 м. Степень защиты - IP65.</p>
ВБО-У25-80У-3273-Л	S_d = 10-100мм Рассеянное отражение от объекта. Тип D.	Нет	
ВБО-У25-80У-5273-ЛА	S_d = 10-400мм Рассеянное отражение от объекта. Тип D.	Есть	
ВБО-У25-80У-2273-ЛА	S_d = 0,5-8 м Возврат луча от отражателя. Тип R.	Есть	
ВБО-У25-80У-7273-Л	S_d = 0,1-2 м Возврат луча от отражателя. Тип R. Изделие поставляется в комплекте со световозвращателем ПВ-СВ-050.	Нет	
ВБО-У25-80У-8273-ЛА	S_d = 0,1-4 м Возврат луча от отражателя. Тип R. Изделие поставляется в комплекте со световозвращателем ПВ-СВ-050.	Есть	

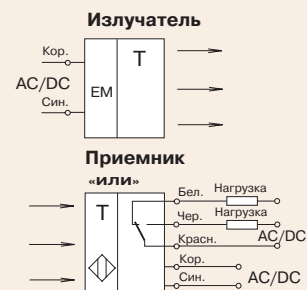


Типоразмер	Коммутационная функция	Зона чувствительности	Регулировка чувствительности	Корпус и способ подключения
ВБО-У25-80У-9200-Н	-	Излучатель	Нет	 <p>Тип Т. Прямой световой луч. Встроенный кабель ПВС 5 X 0,35 мм². Длина кабеля 2 м. Степень защиты - IP65.</p>
ВБО-У25-80У-9273-Л	«ИЛИ»	Приемник S_d = 0 - 16 м	Нет	

Напряжение питания переменного или постоянного тока

Схемы подключения с пятью выводами

Схема подключения



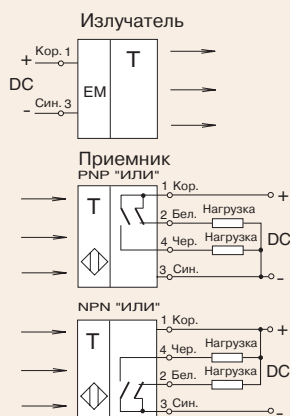
Общие параметры изделий данной страницы

Диапазон номинальных напряжений питания	110–220 В
Диапазон рабочих напряжений питания	60–250 В
Номинальный ток	3 А / 250 В AC 3 А / 30 В DC
Категория применения коммутационного элемента	AC14 DC13
Защита коммутационного элемента	нет
Индикация срабатывания	есть
Частота циклов срабатывания	10 Гц
Температура окружающей среды	-25...+80°C
Материал корпуса	полистирол
Максимальная масса изделия	0,17 кг
Общие параметры ВБ	в разделе БЗ

Напряжение питания постоянного тока

Схемы подключения с четырьмя выводами

Схемы подключения защитного оптического барьера



Общие параметры изделий данной страницы

Диапазон номинальных напряжений питания	12 - 24 В
Диапазон рабочих напряжений питания	10 - 30 В
Коммутационная функция	«ИЛИ»
Номинальный ток	200 мА
Категория применения коммутационного элемента	DC13
Защита коммутационного элемента	есть
Индикация срабатывания	есть
Минимальная высота объекта воздействия	20 мм
Время срабатывания	50 мс
Время восстановления	50 мс
Посторонняя засветка	5000 Лк
Температура окружающей среды	-25...+70°C
Материал корпуса	алюминий
Общие параметры ВБ	в разделе Б3

Типоразмер	Высота охраняемой зоны L, мм	Максимальная высота изделия H, мм	Максимальный ток потребления, мА	Максимальная масса изделия, кг	Корпус и способ подключения
ИЗЛУЧАТЕЛЬ ВБО-Э20-200P-9100-H	200	372	150	1,1	<p>Зона чувствительности S_d = 0-16 м Тип Т. Прямой световой луч.</p> <p>Активная поверхность</p> <p>Индикация срабатывания и готовности</p> <p>Разъем M12. Ответная часть ПВ-РКП-1.3 или ПВ-РКУ-1.3 заказывается отдельно (раздел В4). Степень защиты - IP65.</p>
ПРИЕМНИК ВБО-Э20-200P-9113-C	200	372	50	1,1	
ПРИЕМНИК ВБО-Э20-200P-9123-C	200	372	50	1,1	
ИЗЛУЧАТЕЛЬ ВБО-Э20-400P-9100-H	400	572	150	1,65	
ПРИЕМНИК ВБО-Э20-400P-9113-C	400	572	65	1,65	
ПРИЕМНИК ВБО-Э20-400P-9123-C	400	572	65	1,65	
ИЗЛУЧАТЕЛЬ ВБО-Э20-600P-9100-H	600	772	150	2,25	
ПРИЕМНИК ВБО-Э20-600P-9113-C	600	772	80	2,25	
ПРИЕМНИК ВБО-Э20-600P-9123-C	600	772	80	2,25	
ИЗЛУЧАТЕЛЬ ВБО-Э20-800P-9100-H	800	972	150	2,8	
ПРИЕМНИК ВБО-Э20-800P-9113-C	800	972	95	2,8	
ПРИЕМНИК ВБО-Э20-800P-9123-C	800	972	95	2,8	
ИЗЛУЧАТЕЛЬ ВБО-Э20-1000P-9100-H	1000	1172	150	3,35	
ПРИЕМНИК ВБО-Э20-1000P-9123-C	1000	1172	110	3,35	
ПРИЕМНИК ВБО-Э20-1000P-9123-C	1000	1172	110	3,35	