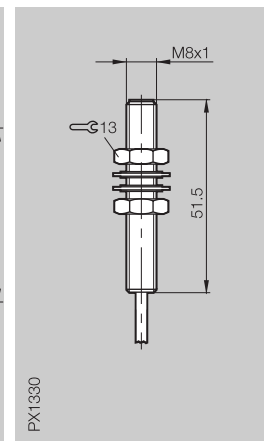
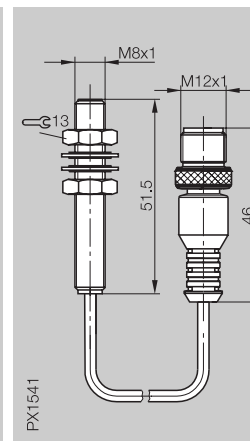
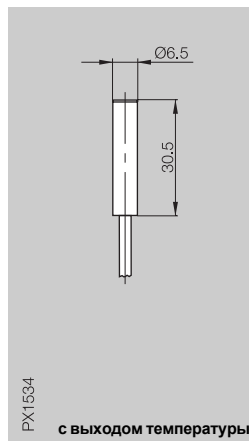


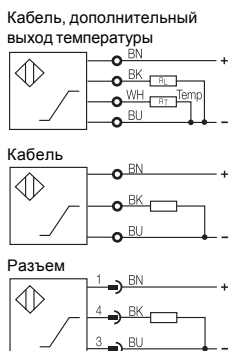
Размер корпуса	Ø 6,5 мм	M8x1	M8x1
Встраивание	заподлицо	заподлицо	заподлицо
Выходной сигнал	напряжение 0...10 В	напряжение 0...10 В	напряжение 0...10 В
Линейный диапазон s_1	0,5...2 мм	0,5...1,5 мм	0,5...1,5 мм



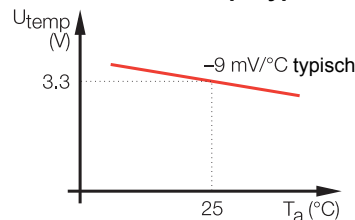
Код заказа	BAWG06EE-UAF20B-EP -K	BAWM08EI-UAD15B-BP -GS04	BAWM08EI-UAD15B-BP
Номин. напряжение питания U_e	24 В DC	24 В DC	24 В DC
Напряжение питания U_B	21,6...26,4 В DC	15...30 В DC	15...30 В DC
Допустимая пульсация напряжения питания	≤ 10 % от U_e	≤ 15 % от U_e	≤ 15 % от U_e
Номин. изоляционное напряжение U_i	75 В DC	250 В AC	250 В AC
Номин. расстояние срабатывания s_e	1,25 мм	1 мм	1 мм
Сопротивление нагрузки R_L	≥ 5 КОм	≥ 2 КОм	≥ 2 КОм
Сопротивление нагрузки R_T	≥ 5 КОм		
Ток холостого хода I_0 при U_e	≤ 15 мА	≤ 8 мА	≤ 8 мА
стойкость к смене полярности	нет	есть	есть
стойкость к короткому замыканию	нет	есть	есть
Диапазон окружающей температуры T_a	+10...+60 °C	+10...+70 °C	+10...+70 °C
Смещение температуры при s_1	≤ 5 % от U_a max.	≤ 5 % от U_a max.	≤ 5 % от U_a max.
Макс. нелинейность при s_1	±3 % от U_a max.	±3 % от U_a max.	±3 % от U_a max.
Точность повторения	≤ 3 % от U_a max.		
Индикация настройки (конец линейного диапазона)	нет	нет	нет
Степень защиты по IEC 60529	IP 67	IP 67	IP 67
Класс изоляции			
Материал корпуса	нержавеющая сталь	нержавеющая сталь	нержавеющая сталь
Материал активной поверхности	PBT	PBT	PBT
Способ подключения	кабель, PUR	кабель с разъемом, PUR	кабель, PUR
Кол-во жил x сечение проводника	4 x 0,14 мм ²		3 x 0,14 мм ²
Одобрено		cULus	cULus
Рекомендуемый разъем		BKS- 19	

1.7

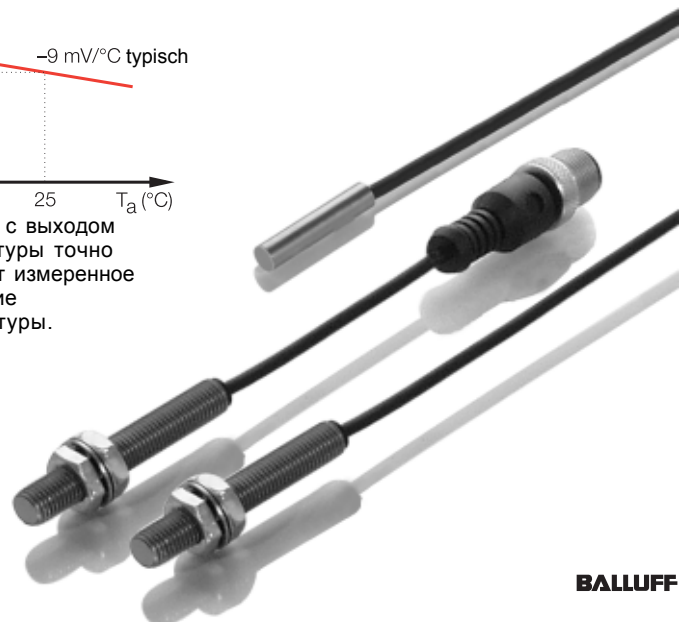
Блок-схема подключения



Выход температуры



Сенсоры с выходом температуры точно передают измеренное изменение температуры.



При заказе сенсоров с **кабелем** указывайте длину кабеля в коде заказа!
Стандартная длина 3 м=03

При заказе сенсоров с **кабелем и разъемом** указывайте длину кабеля в коде заказа!
Стандартная длина 0,2 м=00,2

6
Разъемы, держатели...
Стр. 6.2 ...