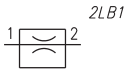
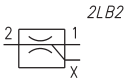
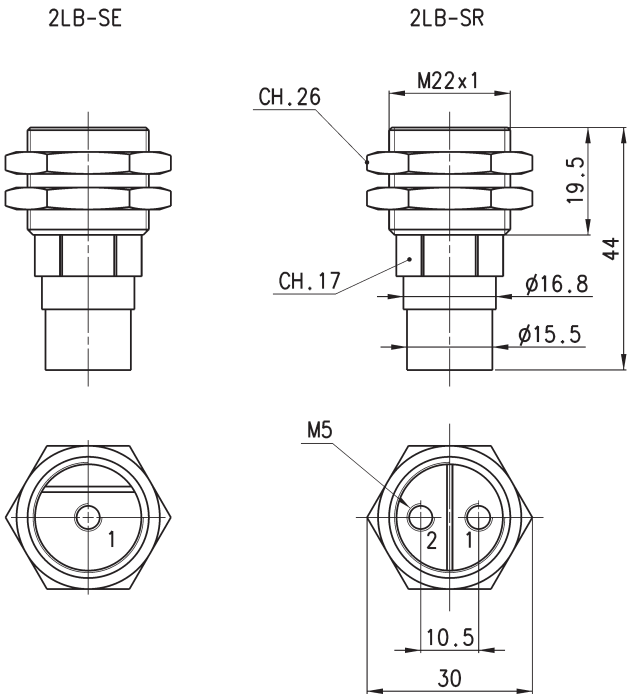
Сопло и приемник Серия 2L – присоединение M5



Материалы: алюминий – латунь
Конструкция: сопло без подвижных частей
Резьбовой монтаж: M22 x 1
Монтажный диаметр: 22,5 мм
Кронштейн: B20-25, E20-25
Максимальное потребление воздуха: P = 2 бар ≅ 45 Нл/мин
Рабочая среда: фильтрованный воздух, без смазки
Условия работы: давление приемника (2LB-SR) должно быть меньше или равно давлению сопла (2LB-SE).
Приемник поставляется для предотвращения опасности загрязнения. Струя воздуха от сопла поступает на приемник. На выходном отверстии приемника возникает контрольное давление. Это давление подается на клапан-усилитель. Если объект прерывает струю воздуха между соплом и приемником, то сигнал на клапан-усилитель не подается.

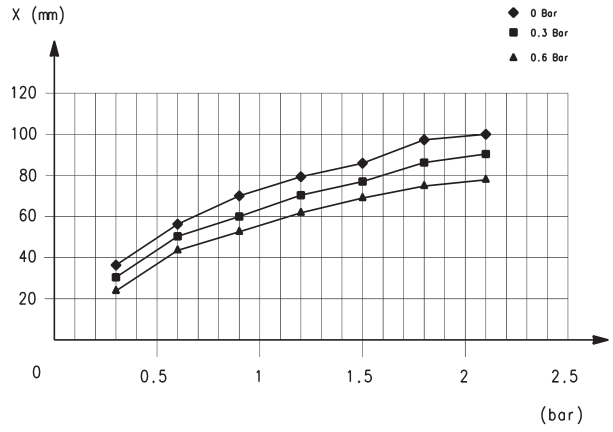




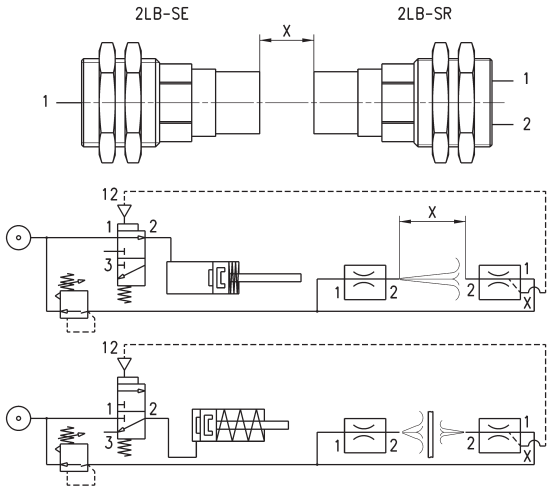


Мод.	Тип устройства	Минимальное давление	Максимальное давление	Рабочая температура	Символ
2LB-SE	Сопло	0.3 бар	2 бар	-20°C ÷ 60°C	2LB1
2LB-SR	Приемник	0.3 бар	0.6 бар	-20°C ÷ 60°C	2LB2

СОПЛО И ПРИЕМНИК СЕРИЯ 2L



Расстояние между отправителем СОПЛО (2LB-SE) и приемником (2LB-SR) в зависимости от давления питания



X = расстояние между соплами (30 мм ÷ 80 мм)