

Пневмораспределители ► с механическим управлением

3/2 -пневмораспределитель, Серия CD07

► Qn= 1400 l/min ► Трубное присоединение ► подвод сжатого воздуха: M14x1,5 ► Подходит для ATEX



00134151

Конструкция
 Принцип уплотнения
 Рабочее давление мин./макс.
 Окружающая температура мин./макс.
 Температура среды мин./макс.
 Рабочая среда
 Макс. величина частиц
 Содержание масла в сжатом воздухе
 Присоединение сжатого воздуха

Золотниковый клапан, без перекрытия
 с уплотнениями из эластичных материалов
 -0,95 bar / 10 bar
 -25°C / +80°C
 -25°C / +80°C
 Сжатый воздух
 50 µm
 0 mg/m³ - 1 mg/m³
 согласно ISO 228-1

Материалы:
 Уплотнения

Акрилонитрил-бутадиен-каучук

Технические примечания

- Опциональный клапан: Присоединения входа и выхода сжатого воздуха могут быть переставлены. Благодаря этому клапан можно использовать в режиме Н.З. или Н.О..

	Нажимной элемент	Исполнение	Присоединение сжатого воздуха				Qn	Управляющее усилие Мин.	Номер материала
			Вход	Выход	Сброс сж. воздуха	Соединение управления			
							[l/min]	[N]	
	Толкатель	Н.З./Н.О.	M14x1,5	M14x1,5	M14x1,5	-	1400	70	5634400000
	Контактный ролик	Н.З./Н.О.	M14x1,5	M14x1,5	M14x1,5	-	1400	40	5634410000
	Головка	Н.З./Н.О.	M14x1,5	M14x1,5	M14x1,5	-	1400	70	5634460000
	Головка	Н.З./Н.О.	M14x1,5	M14x1,5	M14x1,5	M10x1	1400	40	5634461000
	Головка	Н.З./Н.О.	M14x1,5	M14x1,5	M14x1,5	M12x1,5	1400	40	5634469110
	Головка, бежевая	Н.З./Н.О.	M14x1,5	M14x1,5	M14x1,5	M10x1	1400	40	5634469310

Номер материала	Давление управления мин./макс.	Материал: Корпус	Материал: Нажимной элемент	Вес	Рис.
	[bar]			[kg]	
5634400000	-	Цинковое литье под давлением; Полиамид, армированный стекловолокном	Нержавеющая сталь	0,45	Fig. 1

Номинальный расход Qn при 6 бар и Δр = 1 бар

Номера материалов, выделенные полужирным шрифтом, имеются на центральном складе в Германии. Более подробные данные см. «корзину покупок».

Каталог пневматического оборудования, в формате PDF в сети, по состоянию на 2016-07-27, © AVENTICS S.à r.l., оставляем за собой право на внесение изменений

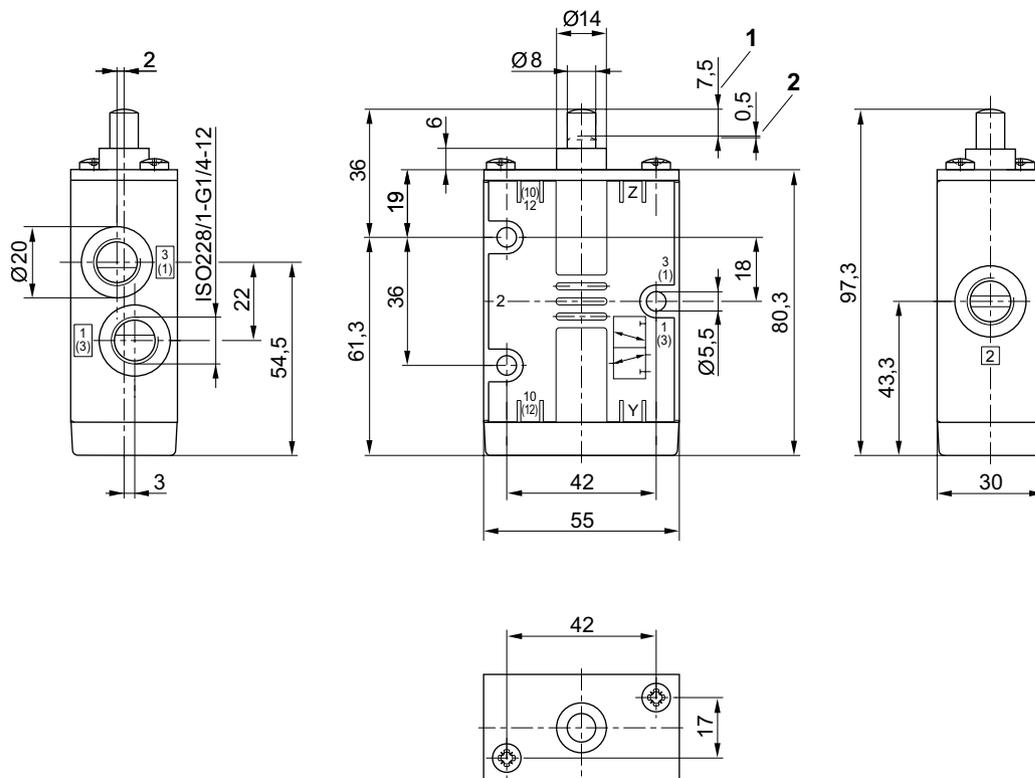
3/2 -пневмораспределитель, Серия CD07

▶ Qn= 1400 l/min ▶ Трубное присоединение ▶ подвод сжатого воздуха: M14x1,5 ▶ Подходит для ATEX

Номер материала	Давление управления мин./макс.	Материал: Корпус	Материал: Нажимной элемент	Вес	Рис.
	[bar]			[kg]	
5634410000	-	Цинковое литье под давлением; Полиамид, армированный стекловолокном	Нержавеющая сталь	0,45	Fig. 2
5634460000	-	Цинковое литье под давлением; Полиамид, армированный стекловолокном	Полиоксиметилен	0,45	Fig. 3
5634461000	2 / 10	Цинковое литье под давлением	Полиоксиметилен	0,45	Fig. 3
5634469110	5 / 10	Цинковое литье под давлением	Полиоксиметилен	0,45	Fig. 4
5634469310	3 / 10	Цинковое литье под давлением	Полиоксиметилен	0,45	Fig. 5

Номинальный расход Qn при 6 бар и Δр = 1 бар

Габариты, Fig. 1



1) Ход 2) Допуск хода

Для всех видов включения действительны габариты базового клапана.

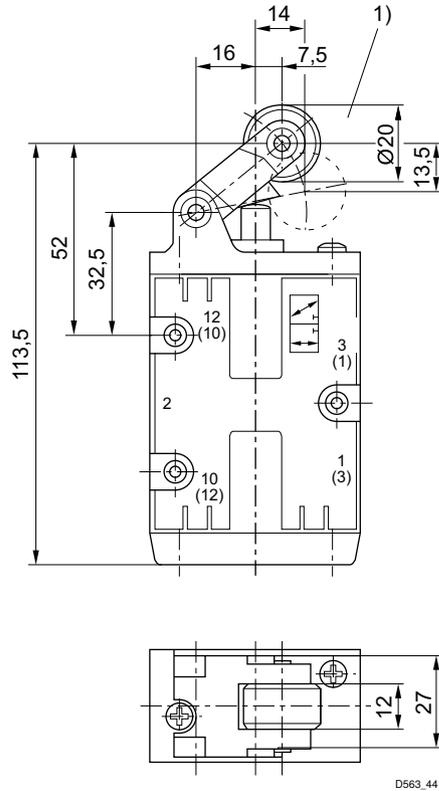
D563_440

Пневмораспределители ► с механическим управлением

3/2 -пневмораспределитель, Серия CD07

► Q_n= 1400 l/min ► Трубное присоединение ► подвод сжатого воздуха: M14x1,5 ► Подходит для ATEX

Габариты, Fig. 2



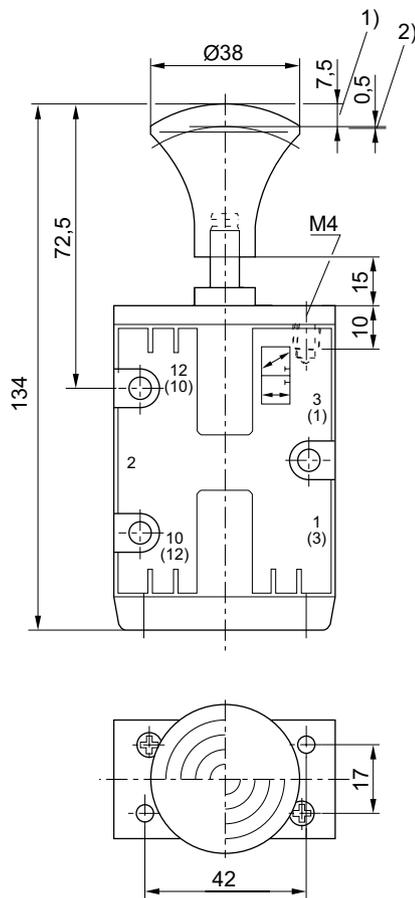
D563_441

1) Угол набегания исполнительного ролика максимум 30°

3/2 -пневмораспределитель, Серия CD07

▶ Q_n= 1400 l/min ▶ Трубное присоединение ▶ подвод сжатого воздуха: M14x1,5 ▶ Подходит для ATEX

Габариты, Fig. 3



D563_443

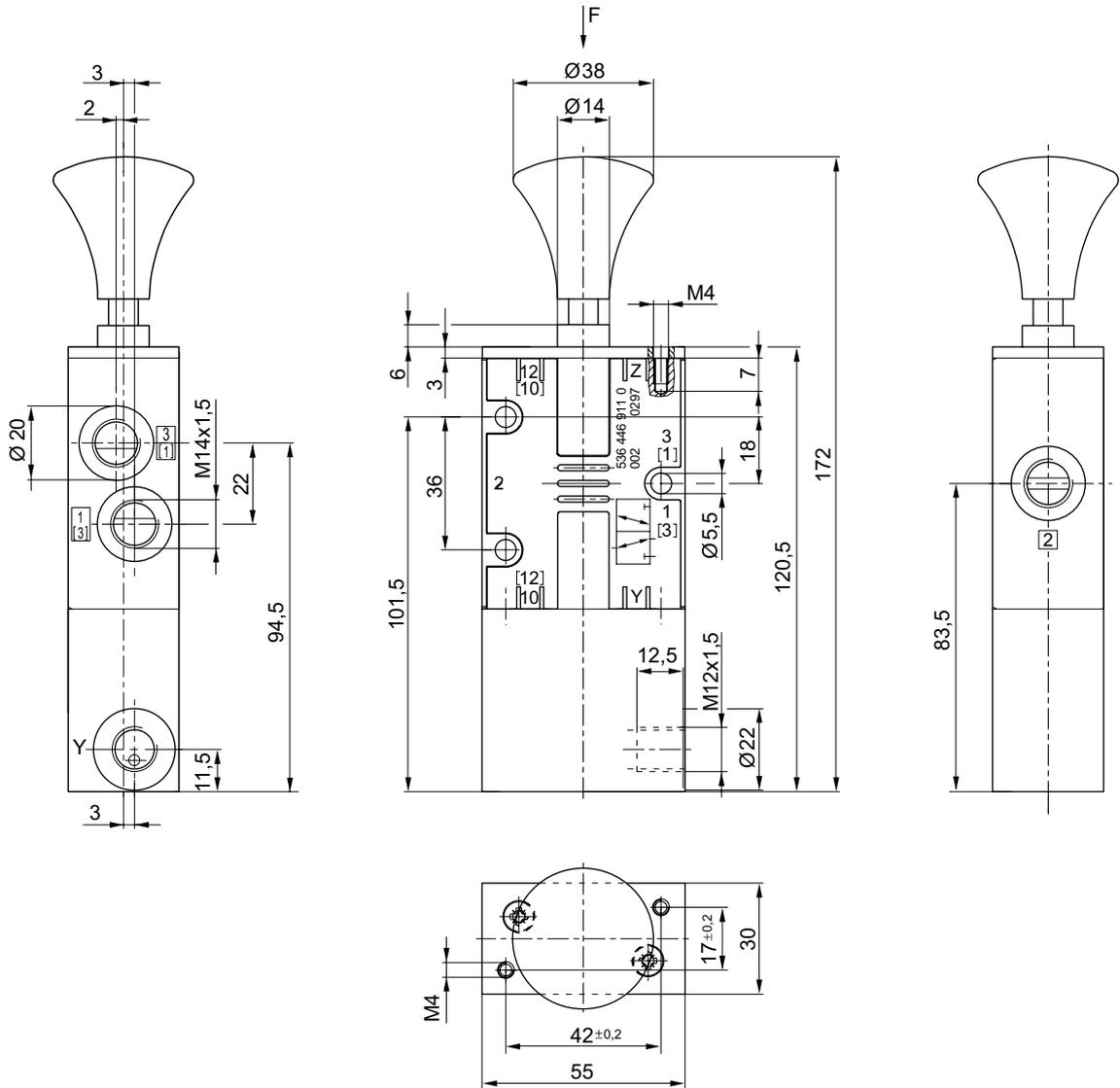
1) Ход 2) Допуск хода

Пневмораспределители ▶ с механическим управлением

3/2 -пневмораспределитель, Серия CD07

▶ Qn= 1400 l/min ▶ Трубное присоединение ▶ подвод сжатого воздуха: M14x1,5 ▶ Подходит для ATEX

Габариты, Fig. 4

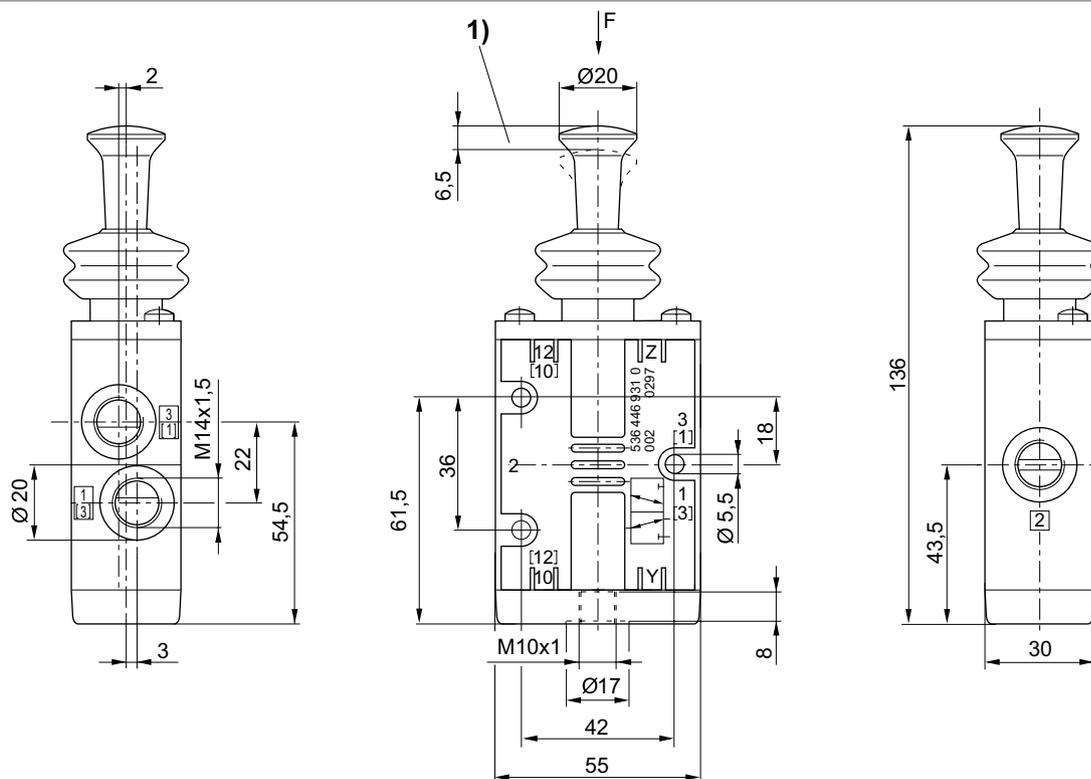


00135339

3/2 -пневмораспределитель, Серия CD07

► Qn= 1400 l/min ► Трубное присоединение ► подвод сжатого воздуха: M14x1,5 ► Подходит для ATEX

Габариты, Fig. 5



00135342

1) Ход