

Блоки подготовки воздуха ► Блоки подготовки воздуха и компоненты

Стандартная маслянка для масляного тумана, Серия NL2-LBS

► G 1/4 - G 3/8 ► Подходит для ATEX



00106915

Конструкция	Масленка для масляного тумана, может быть смонтирован в блок
Монтажное положение	вертикальный
Рабочее давление мин./макс.	0,5 bar / 16 bar
Рабочая среда	Сжатый воздух Нейтральные газы
Температура среды мин./макс.	-10°C / +60°C
Окружающая температура мин./макс.	-10°C / +60°C
Объем резервуара маслораспылителя	50 cm ³
Вид наполнения	ручное наполнение маслом
Сорт масла	HLP 32 (DIN 51 524 - ISO VG 32) HLP 68 (DIN 51 524 - ISO VG 68)
Материалы:	
Корпус	Цинковое литье под давлением
Передняя панель	Акрилонитрил-бутадиенстирол
Уплотнения	Акрилонитрил-бутадиен-каучук

Технические примечания

- Точка росы при номинальном давлении должна лежать, по крайней мере, на 15 °C ниже температуры окружающей и рабочей среды, и должна составлять макс. 3 °C.
- Общее установленное количество капель попадает в нагнетательную систему
- Ручное наполнение маслом возможно во время работы
- Дозирование масла при 1000 л/мин [капли/мин.]: 1-2

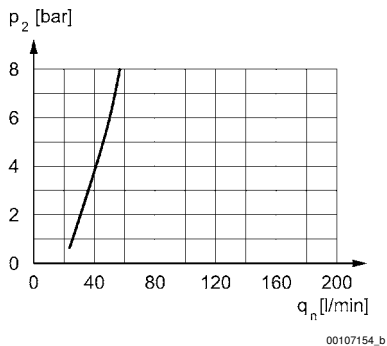
	Присоединение	Qn	Ресиверы	Защитная сетка	Вес	Прим.	Номер материала
	G 1/4	1800	Поликарбонат	-	0,327	1)	0821301400
	G 1/4		Поликарбонат	сталь	0,368	1)	0821301401
	G 1/4		Цинковое литье под давлением со смотровым стеклом	-	0,502	1)	0821301402
	G 1/4		Поликарбонат	-	0,37	2)	0821301408
	G 3/8		Поликарбонат	-	0,327	1)	0821301440
	G 3/8		Поликарбонат	сталь	0,368	1)	0821301441
	G 3/8		Цинковое литье под давлением со смотровым стеклом	-	0,502	1)	0821301442

- 1) Подходит для использования во взрывоопасных зонах 1,2,21,22
 2) Электрический опрос уровня: с внутренним опросом
 Номинальный расход Qn при вторичном давлении p2 = 6 бар и Δp = 0,1 бар

Стандартная маслянка для масляного тумана, Серия NL2-LBS

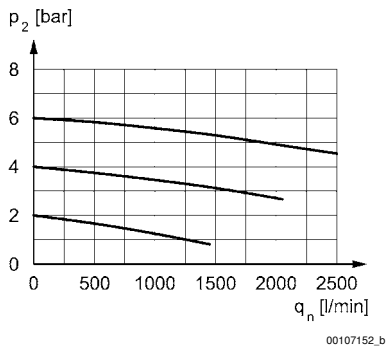
▶ G 1/4 - G 3/8 ▶ Подходит для ATEX

Диаграмма минимального потока (необходимого для функционирования маслянки)



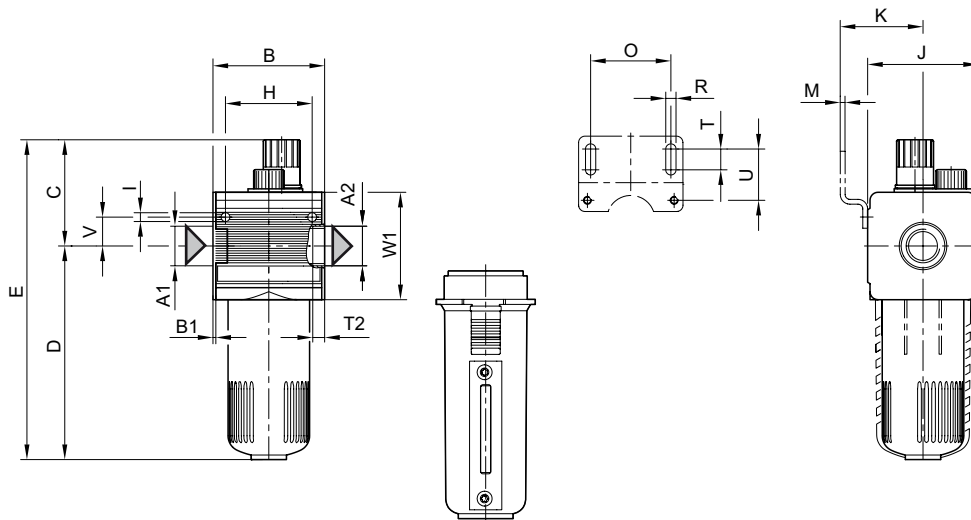
p_2 = вторичное давление; $q_{n\min}$ = мин. номинальный поток

Расходная характеристика



p_2 = Вторичное давление
 q_n = Номинальный расход

Габариты



00108139_m

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 2016-12-07, © AVENTICS S.à r.l., оставляем за собой право на внесение изменений

Блоки подготовки воздуха ► Блоки подготовки воздуха и компоненты

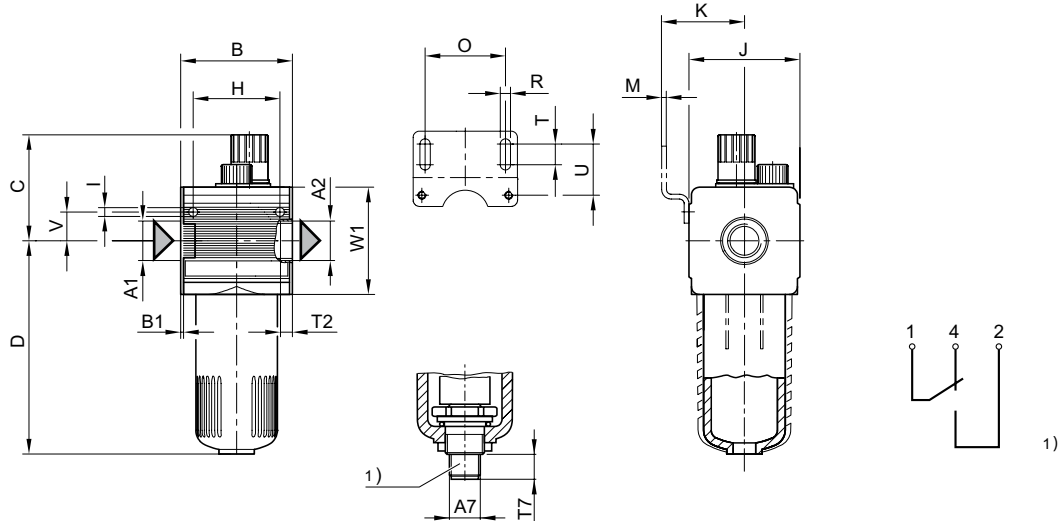
Стандартная маслянка для масляного тумана, Серия NL2-LBS

► G 1/4 - G 3/8 ► Подходит для ATEX

A1	A2	B	B1	C	D	E	H	I	J	K	M	O	R
G 1/4	G 1/4	48	1,5	58	109	167	36	4,4	47	43,5	3	38	5,4
G 1/4	G 1/4	48	1,5	73,5	109	182	36	4,4	47	43,5	3	38	5,4
G 3/8	G 3/8	48	1,5	58	109	167	36	4,4	47	43,5	3	38	5,4
G 3/8	G 3/8	48	1,5	73,5	109	182	36	4,4	47	43,5	3	38	5,4

A1	T	T2	U	V	W1								
G 1/4	8	9,5	27,5	12,3	52								
G 1/4	8	9,5	27,5	12,3	52								
G 3/8	8	6	27,5	12,3	52								
G 3/8	8	6	27,5	12,3	52								

Резервуар: Поликарбонат, с электрическим индикатором уровня



00127652

- 1) Электрическая индикация уровня
 – Присоединение: 4-конт., M12x1
 – Нагрузка на контакт: 50 В пер. тока / 0,5 А / 5 Вт
 – Тип конструкции: 1 механизм переключения (закрывающий контакт/размыкающий контакт) при мин. уровне жидкости
 Кабельная розетка (M12x1) заказывается отдельно

A1	A2	A7	B	B1	C	D	H	I	J	K	M	O	R
G 1/4	G 1/4	M12x1	48	1,5	58	109	36	4,4	47	43,5	3	38	5,4

A1	T	T2	T7	U	V	W1							
G 1/4	8	9,5	12	27,5	12,3	52							