Информация о продукции

KM 100 / 200-2MEM



KM 100 / 200-3MEM



Смесительные устройства для 2 или 3 газов специально для вакуум-упаковочных машин в пищевой промышленности и для применений с сильными колебаниями объёма подачи смешивающихся газов.

Простое обслуживание
- плавная регулировка смеси посредством пропорционального смесительного клапана с вращающейся ручкой и шкалой в %
- возможны как временный большой расход, так и малейший отбор при неизменной точности смеси засчёт подключенного буферного ресивера (объём мин. 10 л)

Постоянное качество
- независимо от колебаний давления в газоснабжении
- независимо от скорости упаковки
- независимо от размера упаковки

Высокая безопасность процесса
- контроль газоснабжения посредством выключателя давления
- низкое входное давление вызывает оптический сигнал (звуковой сигнал опционален) и включает безпотенциальный контакт (например, к автостопу упаковочной машины для предотвращения проблем с качеством)
- запираемое смотровое стекло для сохранности установленных на приборе значений

Гигиеничность
- брызгозащищенный прочный стальной корпус
- гладкая и легко чистящаяся поверхность для отличной гигиены

При запросах следует указать виды газов !

Техническая информация

Тип	KM 100/200 -2MEM / -3MEM	**Корпус**	высококачественная сталь 1.4301
Газы	N_2, CO_2, O_2 для горючих газов не предназначен	**Вес**	пр. 18 кг (2MEM), 26 кг (3MEM)
Диапазон смешивания	0-100%	**Размер**	221 x 350 x 350 мм (без подсоединений)
Давление на входе	макс. 13 бар	**Напряжение питания**	230V AC, 110V AC или 24V DC
Давление на выходе	смотрите таблицу	**Потребление тока**	230V AC / 0,08A или 24V DC / 0,5A
Производительность	смотрите таблицу	**Допуск к эксплуатации**	- изготовлено по ISO 9001 - маркировка CE соответственно: • ЭМС по DIN EN 50081, часть 1/03.93 / DIN EN 50082, часть 2/02.96 • рекомендация по низкому напряжению DIN EN 60439-1/04.94
Точность регулировки	+/- 2% (шкала 0-100%)		
Точность смешивания	+/- 1%		
Подсоединение газов	G3/8“ RH (правая резьба) с зенкером, штутцер 8 мм		

производительность в л/мин в пересчете на воздух

мин. давление [ресивера] на выходе в бар (макс. давление на выходе на 0,5 бар выше)

мин. давление на входе в бар (макс. 13 бар)	1,5	2,5	3,5	4,5	5,5	6,5	7,5	8,5	9,5	10,5
4	162	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	209	191	-	-	-	-	-	-	-	-
6	251	247	217	-	-	-	-	-	-	-
7	293	293	280	240	-	-	-	-	-	-
8	335	335	332	310	261	-	-	-	-	-
9	376	376	376	367	337	280	-	-	-	-
10	418	418	418	416	399	362	298	-	-	-
11	460	460	460	460	452	428	385	315	-	-
12	502	502	502	502	500	486	456	407	332	-
13	544	544	544	544	544	537	517	482	428	347