



-2MEM



-3MEM

Смесительные устройства для 2 или 3 газов специально для вакуум-упаковочных машин в пищевой промышленности и для применений с сильными колебаниями объема 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
- Блок контроля входных давлений NXT +: комплексный мониторинг входного давления с цифровым дисплеем для давления (с аналоговыми трансмиттерами) плюс оптический сигнал тревоги, настраиваемые пределы для сигнализации, обязанность квитирования оператором, настройка длительности сигнала тревоги, интерфейсы для управления внешними сигнальными системами и т.д.
- 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 !

Тип	КМ 100/200 -2MEM /3MEM
Газы	N ₂ , CO ₂ , O ₂ для горючих газов не предназначен
Диапазон смешивания	0 – 100%
Давление на входе	макс. 20 bar
Разница входных давлений газов	макс. 3 bar
Давление на выходе	смотрите таблицу
Производительность	смотрите таблицу
Точность регулировки	±2% (шкала 0-100%)
Точность смешивания	±1%
Подсоединение газов	G 3/8 (правая резьба) с зенкером, штурцер 8 мм
Корпус	высококачественная сталь

Вес	пр. 18 кг (2MEM), 26 кг (3MEM)
Размер	пр. 225 x 325 x 345 мм (без подсоединений)
Напряжение питания	230 V AC, 110 V AC, 24 V DC
Потребление тока	230 V AC / 0,07 A 110 V AC / 0,11 A 24 V DC / 0,4 A
Допуск к эксплуатации	Предприятие сертифицировано по ISO 9001 и ISO 22000 Обозначение CE согласно: - ЭМС 2014/30/EU - директиве по низким напряжениям 2014/35/EU пригодность для пищевых газов: - согласно постановлению ЕС № 1935/2004

производительность в л/мин в пересчете на воздух

		мин. давление [ресивера] на выходе в бар (макс. давление на выходе на 0,5 бар выше)									
		1,5	2,5	3,5	4,5	5,5	6,5	7,5	8,5	9,5	10,5
мин. давление на входе в бар (макс. 20 бар)	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