

Спецификация продукта:

O₂ Медицинский датчик/ E-75/6

Высокая стабильность сигнала при низком уровне перекрестной интерференции анестезионных смесей в соответствии с EN21647 и ISO 7767.

Все характеристики датчика действительны при стандартных условиях: 25°C, 50% отн. влажности, 1013 гПа.



Выходное напряжение:	от 10 до 14,5 мВ при сухом окружающем воздухе (нагрузка 300 Ом)
Время отклика t₉₀:	13 сек
Точность на полной нагрузке:	± 1%
Точность по всему диапазону:	± 5%
Дрейф показаний:	< 1% об. O ₂ в месяц на воздухе, в среднем за 12 месяцев
Отклонение линейного сигнала:	≤ 3% в 100% O ₂ в течение 5 минут
Рекомендуемая величина потока:	0,1–10 lpm
Температурный коэффициент:	компенсационный
Температура эксплуатации:	от 0 до 40°C
Давление:	атмосферное
Влажность без конденсации:	0-99%
Ожидаемый срок службы:	60 мес
Электрический разъем:	Mating connector
Гарантия производителя:	22 месяца с даты производства
	Условия хранения
Температура:	рекомендуемая: от 0 до 40°C
Относительная влажность:	до 100%
Рекомендуемый срок хранения:	< 6 месяцев