



بررسی اجمالی محصول

CCA-I یک مخلوط کننده دیجیتال هوای اکسید کربن است که با یک غلظت اکسید کربن قابل تنظیم در محدوده ۰ تا ۱۵ درصد و یک جریان قابل تنظیم در محدوده ۱۰-۰ لیتر در دقیقه، گاز ارائه می‌کند.

مقدار اکسید کربن مطلوب و نرخ جریان خروجی کل با کنترل جریان اکسید کربن و هوای تعیین می‌شود.

این دستگاه با یک سنسور اکسید کربن برای اندازه گیری غلظت گاز خروجی و ارائه بازخورد برای تنظیم اکسید کربن و جریان جریان هوا مجهز شده است.

مشخصات فنی

کاربرد	
محدوده غلظت اکسید کربن	%۲۰-۰
دقت	%۰/۱۰
نرخ جریان	۱-۰ لیتر بر دقیقه
فشار خروجی	۱ بار گیج
سنسور اکسید کربن	ترانسمیتر فشار ۰ تا ۱۶ بار با خروجی جریان ۴ تا ۲۰ میلی آمپر
عمر سنسور	۱۰ سال
اتصالات گاز ورودی و خروجی	فیتینگ لوله ۴ میلیمتر
گاز ورودی	دی اکسید کربن با فشار ۱-۲ بار ، هوای با فشار ۲ بار
دماهای عملیاتی	۶۰-۰ درجه سانتی گراد (دما پیشنهادی ۲۳ درجه)
رطوبت عملیاتی	%۷۰-۰
صرف برق	۶۰ وات
ابعاد (میلیمتر)	۵۰۰ * ۴۰۰ * ۳۰۰
وزن	۳۵۰۰ گرم
رابط کاربری	صفحه کلید و نمایشگر
دوره کالیبراسیون سنسور اکسید کربن	۱ سال



Biotech Vision Fater