

SabaFeed 110 Programable peristaltic pump

صبا فید ۱۱۰ پمپ خوراک دهی قابل برنامه ریزی



ویژگی‌های محصول

- ✓ مجهز به یک عدد پمپ پرستالتیک
- ✓ مجهز به شمارنده دور (shaft encoder or rotary encoder)
- ✓ مجهز به دو ماژول اکتساب داده‌ها
- ماژول یک دور پمپ را از encoder دریافت کرده و با فرمت RS-485 به مبدل USB به RS-485 می‌فرستد که در این مبدل فرمت مذکور به Data تبدیل شده و به کامپیوتر فرستاده می‌شود.
- ماژول دوم اطلاعات را به فرمت RS-485 از مبدل گرفته و به ولتاژ بین صفر تا ۲۴۰ ولت تبدیل کرده و به driver می‌فرستد.
- ✓ مجهز به تبدیل کننده USB به RS-485
- ✓ مجهز به یک driver و دو منبع تغذیه
- منبع تغذیه شماره یک برای استفاده مبدل و ماژول‌ها می‌باشد.
- منبع تغذیه شماره دو برای استفاده پمپ در نظر گرفته شده است.
- ✓ قابلیت کالیبراسیون و ایجاد برنامه

Technical Specification of SabaFeed 110		
Flow Rate	0.2-18 lites/min	
Motor	Maximum Rotor speed	220 rpm
	Voltage/Frequency	220V~5A 50/60Hz
	Power consumption	100VA
	Shaft Torque	2.2 Nm
Temperature	Operating temperature range	5 to 40 °C
	Storage temperature range	-40 to 70 °C
Noise	< 70dBA at 1m	
Dimension	27*22*15 cm	
Rotary encoder	Model	optical
Driver	Model	DC drive
Biosab software	Data logger	Yes
	Output data	Graph ,table
	Flexibility	Yes