



# ControlKraft Digital

## دستگاه کنترل از راه دور با قابلیت برنامه ریزی

4 برنامه مختلف که هر کدام دارای 8 مرحله برای اجرا هستند. برنامه مورد نظر خود را اجرا نمود. همچنین بنا به نیاز کاربران، امکان طراحی و یا باز طراحی برنامه با ترکیب ramp، step و pulse وجود دارد.

با دستگاه Control Kraft Digital امکان کنترل از راه دور یکسوساز ماژولار FlexKraft میسر می گردد. کنترل این وسیله به همان شیوه کنترل داخلی FlexKraft است. امکان بهره برداری این دستگاه در دو حالت DC و برنامه ریزی شده وجود دارد و نیز می توان از بین

## ویژگی های اصلی

تعداد برنامه:	4
تعداد مراحل در هر برنامه:	8
زمان در هر مرحله برنامه:	0-30000 ثانیه، رزولوشن 1 ثانیه
محدوده آمپرساعت:	0-999999 آمپر ساعت، رزولوشن 1 آمپر ساعت
زمان بین بروز رسانی ها:	100 میلی ثانیه
پایان فرایند:	جریان و ولتاژ در سطوح برنامه ریزی قابل کنترل می باشد و زنگ اخبار و LED بر روی صفحه نمایش ارائه می گردد. نشانگر همچنین می تواند در ورودی و خروجی دیجیتال به عنوان گزینه ارائه شود.
امکان بهره برداری از دو حالت خروجی	بله
امکان بهره برداری از پلاریته معکوس (PRU)	بله

## کاربردهای عمومی

- آیکاری سخت
- اندایزینگ
- چربی زدایی الکتریکی
- یا در هر موقعیتی که کنترل از راه دور مورد نیاز است.

## ویژگی های دیگر

- نمایش مراحل برنامه در حال اجرا
- نمایش زمان فرآیند
- نمایش زمان باقیمانده فرآیند
- نمایشگر تصویری و صوتی
- امکان توقف فرآیند در مرحله برنامه فعلی و شروع آن در زمانهای بعدی .
- در حالت DUAL دو برنامه متفاوت یا یکسان می توانند مستقل از یکدیگر اجرا یا متوقف شود.
- امکان ویرایش برنامه ها در حال اجرا وجود دارد . این تغییرات بعد از اجرای دوباره برنامه اعمال می شود.
- شروع برنامه می تواند از صفحه کلید ، یک رابط سریالی و یا بوسیله یک سوئیچ خارجی انجام شود. (از این رو به رابط سریال و یا ورودی دیجیتال نیاز است .)

## مشخصات فنی

دمای کارکرد :	0-40 درجه سانتی گراد
رطوبت:	10-90 درصد رطوبت نسبی ، غیر متراکم
CPU :	ریزپردازنده 16 بیتی
حفاظت:	محفظه با قاب جلو شفاف، IP54
ابعاد:	عرض*عمق*ارتفاع = 356x160x315 میلی متر
وزن:	3 کیلوگرم