



## شرکت رایان تک سرو صنعت

نماینده رسمی شرکت ABB در استان خراسان



## اینورتر دیجیتال مدل ACS880-07 (کاربری در تمام صنایع)

درايوهای سری ACS880 بخشی از نمونه درايوهای شرکت ABB است که با هر شرایطی سازگار می باشد.

درايوهای کابینتی ACS880-07 با سازگاری بالا در چهار اندازه فریم (R6 تا R9) طراحی شده است و در داخل تابلو قرار می گیرند. درجه حفاظت این درايوها IP22 بصورت استاندارد و IP42 و IP54 میباشد که بصورت سفارشی تولید می شوند.

### کاربردها:

- استخراج معدن
- صنایع نفت و گاز
- صنایع سیمان
- صنایع متالورژی
- نیروگاه برق
- نوار نقاله
- کمپرسور
- و ...





## شرکت رایان تک سرو صنعت

نماینده رسمی شرکت ABB در استان خراسان

### ویژگی های درایو مدل ACS880-01



پنل کنترلی درایو ACS880-07

- دارای طیف وسیعی از ویژگی های ایمنی
- طراحی فشرده برای مونتاژ و نگهداری آسان کابینت
- محفظه کلاس IP22، IP42 و IP54 برای محیط های مختلف
- قابلیت برنامه ریزی ورودی و خروجی دیجیتال و آنالوگ
- دارای فیلتر DU/DT برای حفاظت موتور
- واحد حافظه قابل جابجایی
- دارای خازن با طول عمر بالا و فن خنک کننده
- پنل کنترلی ۲۰ زبانه
- سیستم ایمنی یکپارچه
- سیستم اتصال درایو به درایو جهت هماهنگی بهتر

### \*ابعاد فریم ها:

وزن (ک.گ)	عمق (م.م)	عرض (م.م)	ارتفاع (م.م) IP54	ارتفاع (م.م) IP22/IP42	فریم (م.م)
240	673	430	2315	2145	R6
250	673	430	2315	2145	R7
265	673	430	2315	2145	R8
375	698	830	2315	2145	R9

### محدوده توان و ولتاژ

\*محدوده توان:

۴۵ تا ۲۸۰۰ کیلو وات

\*محدوده ولتاژ:

(۱) ۲۸۰ تا ۴۱۵ ولت،  $\pm 10\%$ ، سه فاز، U3N

(۲) ۲۸۰ تا ۵۰۰ ولت،  $\pm 10\%$ ، سه فاز، U5N

(۳) ۵۲۵ تا ۶۹۰ ولت،  $\pm 10\%$ ، سه فاز، U7N

واحد حافظه قابل جابجایی نرم افزاری را شامل می شود که شامل تنظیمات کاربر، تنظیمات پارامترها و داده های موتور می باشد. در واحد کنترل، واحد حافظه به راحتی می تواند برای تعمیر و نگهداری، به روز رسانی و یا جایگزینی مورد استفاده قرار گیرد. این واحد حافظه در کل سری ACS880 به صورت مشترک استفاده می شود.

