

نام محصول درایور موتورهای سنکرون (رستار)

تصویر محصول فناورانه:



کاربرد:

معرفی محصول فناورانه:

موتورهای سنکرون با ارائه بهره‌وری بالاتر و همچنین امکان طراحی و ساخت در اندازه‌های بسیار بزرگ نقش عمده‌ای را در صنعت امروز ایفا می‌کنند. بزرگترین چالش استفاده از موتورهای سنکرون نیاز به درایور و طراحی اختصاصی آن برای هر موتور می‌باشد. درایور موتورهای سنکرون از فن‌آوری و دانش بسیار بالایی برخوردار است. پیچیدگی و عمق این دانش هنگامی که با موتورهای ساینز بزرگ مواجه هستیم دو چندان خواهد شد. شرکت آهار با تشخیص این مسئله و به منظور رفع نیاز صنایع مختلف کشور، پروژه طراحی و ساخت این نوع درایور را در دستور کار خود قرار داد. این محصول که رستار نامیده شده، بر اساس جدیدترین فن‌آوری روز دنیا و چندین پردازنده فوق سریع و همچنین پردازش سیگنال‌های موازی طراحی شده است.

ویژگی‌های شاخص:

نام شرکت:

خدمات نیروگاهی آهار شرق

نام مدیرعامل:

محمد رضا هاتفا

	۰۵۱۳۵۴۲۴۱۰۰
	sale@aharco.com
	www.aharco.com

	
---	--

معرفی شرکت:

شرکت آهار فعالیت خود را در حوزه اتوماسیون صنعتی و طراحی کارتهای الکترونیکی در سال ۱۳۷۹ آغاز نمود. این فعالیت‌ها با بازطراحی و تولید بردهای الکترونیکی، نیروگاهی و پروژه‌های اتوماسیون آغاز گردید و در گذر زمان به طراحی سیستم‌های کنترلی پیشرفته مورد نیاز در صنایع انرژی ارتقا یافت. در سال ۱۳۹۰ سیستم کنترل توربین بومی با نام تجاری رامیار ارائه و مورد استقبال قرار گرفت؛ با پیشرفت و گسترش شرکت در حوزه‌های تحقیقاتی و دانش‌بنیان، سیستم تحریک و حفاظت ژنراتور با نام تجاری سانیار، درایورهای موتورهای سنکرون (SFC) با نام تجاری رستار، سیستم DCS بومی با نام تجاری رامونا و... در شرکت بومی‌سازی شده و در صنایع انرژی مورد استفاده و بهره‌برداری قرار گرفت. در حال حاضر بیش از ۷۰۰۰ مگاوات از صنایع نیروگاهی کشور و بسیاری از پالایشگاه‌ها، پتروشیمی‌ها، خطوط انتقال نفت و... با استفاده از محصولات بومی شرکت دانش‌بنیان آهار بروز رسانی شده‌اند.



شرکت خدمات نیروگاهی