



شرکت مهر صنعت دیار نون
Mehr Sanat Diar Noun Co.



تا ۶۰ درصد
کاهش مصرف
برق

۳۶ ماه ضمانت

www.mehr-sanat.com
info@mehr-sanat.com
www.shop.mehr-sanat.com



مشخصات فنی الکتروموتور

برچسب انرژی موتور کولر (رده A)

قدرت خروجی (HP)	۳/۴
قدرت خروجی (kw)	۰/۵۵
سرعت در گشتاور نامی (RPM)	۶۰۰-۱۴۵۰
گشتاور نامی (N.M)	۳/۵
ولتاژ نامی (V)	۲۲۰
جریان نامی (A)	۲/۹
جریان راه اندازی (A)	۰/۴
درجه حفاظت بدنه	IP ۶۶
ضریب قدرت	۰/۹۹
راندمان	% ۹۱
تعداد فاز	۱
مجموع هارمونیک جریان (THDI)	% ۵ زیر
قطر خارجی	۱۶۲mm
طول خارجی بدون احتساب شافت موتور	۲۰۵ mm

این مجموعه از سال ۱۳۸۴ فعالیت خود را در عرصه طراحی، تولید و واردات قطعات الکترونیکی آغاز نمود و راه پر فراز و نشیب رشد و پیشرفت در این عرصه را به منظور کسب تجربه و خدمت به پیشرفت صنایع با همراهی مدیران و متخصصان پیمود. و در سال ۱۳۹۳ با نام شرکت مهر صنعت دیار نون با شماره ثبت ۳۸۱۷ فعالیت خود را ادامه داد.

شرکت مهر صنعت دیار نون با تمرکز بر تأمین قطعات مورد نیاز صنایع اصلی کشور به همکاری با تولید کنندگان بزرگ دنیا پرداخته و موفق به تولید محصولات دانش بنیان و دریافت استاندارد ملی ایران شده است.

هم اکنون این مجموعه با شناخت نیازهای مشتریان خود و ارائه محصول با کیفیت در زمینه تولید و تأمین قطعات الکترونیکی مورد نیاز صنایع خودرو سازی، حمل و نقل دریایی و دیگر صنایع مادر مشغول به خدمت رسانی به سازمانها، نهادهای دولتی و شرکت های خصوصی می باشد.

دفتر مرکزی: اصفهان، نجف آباد، خیابان هفده شهریور شرقی، کوی شهید اسماعیل زاده، مجتمع تجاری اداری پارسه، طبقه سوم، واحد ۶

کد پستی: ۸۵۱۴۶۶۹۶۷

دفتر تهران: یوسف آباد، خیابان سید جمال الدین اسد آبادی، کوچه ۲۲، پلاک ۱، طبقه همکف. کد پستی: ۱۴۳۴۸۶۴۱۱۸

کارخانه شماره ۱: اصفهان، خمینی شهر، شهرک صنعتی برق و الکترونیک

کد پستی: ۸۴۱۸۱۴۸۶۸۹

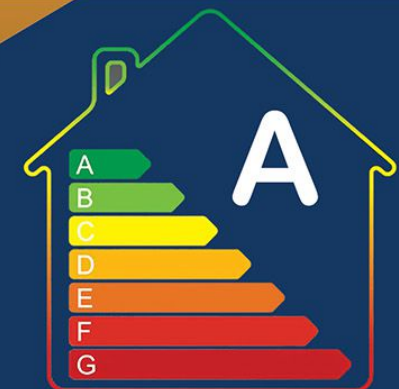
کارخانه شماره ۲: اصفهان، نجف آباد، شهرک صنعتی شماره یک نجف آباد، فاز یک، خیابان کوشش، پلاک ۳۱

کد پستی: ۸۵۱۳۷۸۹۱۳۶

۰۳۱-۴۲۴۹۹۲۴۹/۰۳۱-۴۲۴۹۹۳۴۹

۰۹۱۳۰۸۴۳۸۸۲ / ۰۲۱-۸۸۵۵۹۶۳۶

۰۳۱ ۹۱۰۹ ۰۲۴۲-۳



کلیدهای هوشمند و ساده



کم
زیاد
اتوماتیک/دستی
پمپ
موتور
خاموش/روشن
موتور

ویژگی های کلید هوشمند

- کنترل اتوماتیک و دستی سرعت موتور کولر
- کنترل دمای ساختمان به صورت اتوماتیک
- تنظیم سرعت موتور در هفت پله
- دارای محافظ جان
- نصب آسان

ویژگی های کلید ساده

- نصب آسان
- قیمت مناسب
- کنترل دور به صورت خطی



سرعت
خاموش/روشن
پمپ

الکتروموتور کولرهای آبی



ویژگی های الکتروموتور پر بازده کولرهای آبی

- تا ۶ درصد کاهش مصرف برق.
- مقاوم در برابر پاشش آب (ضد آب)
- برای استفاده از موتور پر بازده نیازی به تعویض سیم کشی قبلی نیست.
- موتور در هنگام شروع بکار مصرف برق ناگهانی ندارد.
- افزایش سرعت موتور به صورت آهسته می باشد.
- دارای حفاظت نوسان ولتاژ ورودی و همچنین حفاظت از دیاد گرمای موتور، قفل شدگی شافت موتور و حفاظت اضافه بار
- کنترل دور در این موتور به صورت پله ای می باشد.
- کنترل دور در این موتور به صورت خطی می باشد.

شرکت مهر صنعت دیار نون به عنوان عضو کوچکی از جامعه صنعتی کشور بر اساس وظیفه شرعی و ملی خود در راستای سیاست های دولت جمهوری اسلامی طی چند سال تحقیقات شبانه روزی موفق به طراحی و تولید نسل جدیدی از الکتروموتورهای دانش بنیان گردیده که علاوه بر مزایای زیادی که در ادامه آمده است باعث صرفه جویی مصرف برق در مقایسه با الکتروموتورهای تولیدی موجود در بازار گردیده است. این الکتروموتور که با نام اختصاری BLDC و AC تغذیه شونده از خط شناخته می شود، دارای ویژگی های منحصر به فرد زیر می باشد:

- جریان راه اندازی بسیار کم؛ در حد ۱۰ درصد جریان نامی
- راه اندازی موتور به صورت آرام (سافت استارت)
- کنترل دور به صورت خطی و پله ای
- قابلیت اتصال به PLC
- نویز صوتی موتور به دلیل نداشتن ریبیل، بسیار کمتر از موتورهای تک فاز می باشد.
- قابلیت کنترل از طریق گوشی تلفن همراه.
- بدون نیاز به تعویض سیم کشی قبلی ساختمان برای استفاده در کولرهای آبی.
- قابلیت تنظیم اتوماتیک دمای ساختمان در کولرهای آبی
- دارای حفاظت اضافه بار، کنترل ولتاژ ورودی، کنترل دمای داخلی موتور و محافظت در برابر قفل شدگی شافت.
- بدنه موتور به گونه ای طراحی شده است که در برابر پاشش آب و گرد و غبار محافظت شده و شرایط IP۶۶ را دارا می باشد.
- در استفاده موتور کولر به دلیل پر بازده بودن موتور و افزایش راندمان، گرمای کمتری در داخل کولر توسط موتور ایجاد می شود که این امر باعث بهره وری بیشتر کل سیستم و در نتیجه منجر به کاهش مصرف آب نیز می گردد.