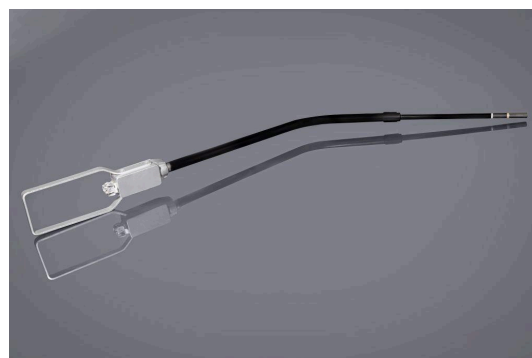




شرکت صنعتی دفتر کل کالا

لنس فروبری



بررسی اجمالی محصول

لنس فروبری دفتر کل کالا یک تجهیز مهندسی تخصصی برای سنجش همزمان دما و اکسیژن در محیط فلزات مذاب است که در صنایع فولادسازی و ریخته‌گری کاربرد دارد. این دستگاه با ایجاد اتصال مکانیکی و الکتریکی مستحکم بین پروپ‌های اندازه‌گیری و سیستم‌های پایش، قابلیت اطمینان بالایی در فرآیند اندازه‌گیری فراهم می‌نماید. ساختار این لنس شامل یک لوله فولادی با طول قابل سفارش‌سازی است که از یک طرف به بلوک کنتاکت و از طرف دیگر به دسته‌ای با طراحی ارگونومیک متصل می‌شود. سیستم کابل‌های داخلی در دو نوع عایق‌بندی شده با فیبر شیشه‌ای یا با پوشش فلزی، انتقال سیگنال‌های پایدار و عاری از نویز را تضمین می‌کند. این لنس با پشتیبانی از انواع پروپ‌های تخصصی شامل پروپ‌های اندازه‌گیری دما و پروپ‌های ترکیبی سنجش اکسیژن و دما، و همچنین ارائه گزینه‌های متنوع در زمینه زاویه خمش، نوع کابل و عمق فروبری، انعطاف‌پذیری عملیاتی قابل توجهی را در سخت‌ترین شرایط صنعتی ارائه می‌دهد.

اجزای محصول

- قابلیت پشتیبانی از پروپ‌های دما و اکسیژن به همراه گزینه‌های مدولار کابل
- زوایای خمشی قابل انتخاب برای موقعیت‌دهی انعطاف‌پذیر در مذاب
- ساختار مستحکم لوله فولادی جهت مقاومت در برابر تنش‌های حرارتی و مکانیکی
- دسته ارگونومیک با امکان نمایشگر دماسنج دیجیتال یکپارچه
- سر رزوه‌ای برای تعویض و سفارشی‌سازی آسان
- کنتاکت بلوک جهت اتصال مطمئن پروپ و جریان سیگنال پایدار
- کابل‌های داخلی در دو نوع پوشش فیبر شیشه‌ای یا فلزی
- کابل‌های خارجی با عایق سیلیکونی برای دوام بیشتر
- سازگاری با پیکربندی‌های ۲ سیمه و ۴ سیمه پروپ‌ها
- سفارشی‌سازی دقیق براساس نیاز کاربر

چرا DKKI

- دارای بیش از 30 سال سابقه درخشان در صنعت فولادسازی کشور
- دارای گواهینامه کیفیت ISO 9001:2015
- کنترل کیفی در شرایط عملیاتی در کارخانه
- پشتیبانی تخصصی رایگان و آموزش جامع
- مشاوره و عیب‌یابی در محل
- پردازش سریع سفارش با لجستیک انعطاف‌پذیر
- محصولات استاندارد، با گزینه‌های قابل سفارش‌سازی
- شراکت‌های شفاف برای ایجاد اعتماد
- تعامل فعال و پیشگیرانه با مشتریان

حوزه‌های کاربردی

- کارخانه‌های فولادسازی که دمای فلز و میزان اکسیژن مذاب را اندازه‌گیری می‌کنند
- ریخته‌گری‌هایی که برای کنترل فرآیند به ابزارهای فروبری با دوام نیاز دارند



پایه و ارزیابی انطباق ایران

دارنده گواهینامه

ISO 9001:2015

شماره گواهینامه: IR0190126055





شرکت صنعتی دفتر کل کالا

مشخصات فنی

پارامتر	توضیحات
نوع لنس	LMMT یا دو سیم دما و LEMK یا چهار سیم دما و اکسیژن
طول کل از دسته تا کنتاکت بلوک	تا 5000 میلیمتر
طول سرلنس شامل کنتاکت بلوک	تا 1700 میلیمتر
گزینه های زاویه خم	0 درجه / 30 درجه / 45 درجه / 60 درجه / 90 درجه
گزینه های طول کنتاکت بلوک	50 میلی متر / 100 میلی متر
نوع دسته	دسته فلزی یا دسته دماسنج دیجیتال
مواد لوله	لوله فولادی سفت و سخت یا اتصالات رزوه ای
نوع کابل	سیم با روکش سیلیکون با غلاف کابل از جنس فیبر شیشه/ فلز
سازگاری پروپ	انواع پروپ ترموکوپل و اکسیژن زیرکونیا
رابط نصب	اتصالات رزوه ای برای مونتاژ لنس قابل جداسازی آسان

نسخه معتبر

SA112-01



پایش و ارزیابی انطباق ایران

د ازنده گواهینامه
ISO 9001:2015
شماره گواهینامه: IR0190126055