



PAYESH SANAT NOVIN

درباره ما

شرکت دانش بنیان پایش صنعت نوین در سال ۱۳۷۸ به عنوان یک مؤسسه مهندسی و پیمانکاری تخصصی فعالیت خود را در زمینه سیستم‌های حفاظت کاتدیک (شامل مشاوره، طراحی، تولید، تامین، نصب، راه اندازی و نگهداری) به صنایع نفت، گاز، پتروشیمی، آب، نیرو و دریایی آغاز نمود. این شرکت دانش بنیان با اتکا بر دانش و تخصص بومی و با رویکرد تجاری سازی دانش در صنعت حفاظت کاتدیک، موفق به تولید محصولات نوآورانه و فوق پیشرفته در این زمینه شده و نیاز این صنعت را به نمونه‌های مشابه خارجی مرتفع نموده است.

یکی از این محصولات ساخت نسجیل جدیدی از Test Station ها موسوم به Big Fink است که در ادامه به بررسی آن پرداخته می‌شود.

تست پوینت‌ها

تست پوینت‌ها دسترسی الکتریکی به سطح سازه، کوپن حفاظت کاتدیک و الکتروود مرجع دائمی را میسر می‌سازند. از طریق تست پوینت میتوان پتانسیل سازه نسبت به خاک را اندازه‌گیری نمود. به طور معمول از جعبه‌های فلزی به عنوان ایستگاه‌های تست سیستم حفاظت کاتدیک، استفاده می‌گردد. این جعبه‌ها غالباً، هزینه‌های زیادی به بار آورده و فضای زیادی را اشغال می‌کنند و بعد از مدتی پوشش آنها آسیب دیده و جعبه‌ها دچار خوردگی می‌شوند.

تست استیشن‌های بیگ فینک ساخته شده از پلیمر، جایگزین مناسبی برای جعبه‌های فلزی هستند.

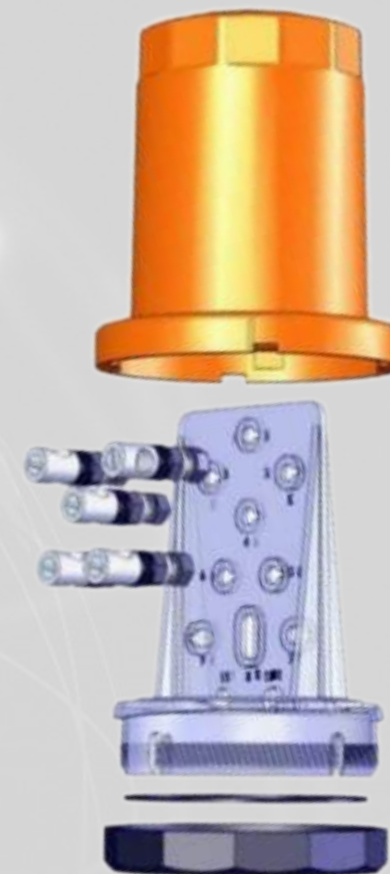
اجزای این تست استیشن‌ها

- لوله‌های ساپورت (در قطرهای ۷۵/۰ الی ۳/۵ اینچی و طول ۱/۵ متری)
- سری تست استیشن (شامل درپوش، برد شفاف، واشر)



مزایای Big Fink

- صرفه اقتصادی
- سبک بودن
- نیاز به فضای کم
- قابلیت پشتیبانی از تعداد زیادی ترمینال اتصال
- قابلیت استفاده از شانت و مقاومت



Big Fink



PAYESH SANAT NOVIN

Corrosion control and
technical inspection equipment

تهران، خیابان خالد اسلامبولی، خیابان چهاردهم، پلاک سه، طبقه چهار
کد پستی ۱۵۱۱۷۶۸۱۱۵ ۸۸۷۰۵۵۵۶-۵۸۱ ۸۸۷۱۵۸۵۶
www.payeshco.com info@payeshco.com

پلیمر به کاررفته در بدنه این تست استیشن مقاومت بسیار بالایی در برابر تغییرات آب و هوایی، نور خورشید (اشعه UV) و شرایط سخت محیطی داشته و ثبات ابعادی بسیار خوبی ارائه می دهد.



همچنین این شرکت مطابق پیشنهاد کارفرما، تغییرات مختلفی اعم از رنگ ظاهری تجهیز، تعداد ترمینال برد، قطر و طول لوله ساپورت را در محصول ارائه شده خود اعمال می نماید.



استانداردها

محصول فوق به صورت گسترده توسط شرکت های معتبر بین المللی در زمینه سیستم های حفاظت کاتدیک همانند شرکت SHELL در ابعاد و مشخصات مشابه مورد استفاده قرار می گیرند.

مشخصات

