

السويدي إيكتريك تطلق أول مصنع في أفريقيا لتصنيع " البصوى " بعزل البارات بمادة الايبوكسي

16مايو 2022 ، القاهرة مصر - أطلقت شركة السويدي إيكتريك، الرائدة في مجال توفير حلول الطاقة المتكاملة والبنية التحتية والحلول الرقمية في منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا، أول مصنع من نوعه في أفريقيا لإنتاج " البصوى " للتوزيع الكهربائي بنظام عزل البارات بمادة الايبوكسي.

ويعد نظام " البصوى " نظام توزيع كهربائي جاهز التصنيع يتكون من قضبان توصيل في حاوية واقية تشمل أطوال مستقيمة، وتجهيزات، وأجهزة، وملحقات. ويمثل نظام " البصوى " الحل المثالي للأبنية الضخمة مثل المباني الشاهقة والمراكز التجارية والسكنية والمستشفيات والمطارات والمباني التي تتطلب معايير أمنية وقائية عالية نظرًا لقصر الدائرة الكهربائية الممتازة لهذا النظام وتوزيع الأحمال وانخفاض المجال المغناطيسي بشكل ملحوظ، مما يقلل من الحمولة الحرارية ويعزز السلامة.

وفي إطار تحقيق استراتيجية الاستدامة واتجاهاتها الحديثة في تصميم المنتجات الصناعية تعمل السويدي إيكتريك على تطبيق أعلى المعايير الصناعية في تصنيع نظام "البصوى " والذي يعد الأول من نوعه بعزل البارات بمادة الايبوكسي في السوق المحلية، والمصمم بشكل مضغوط ومرن وسهل التركيب ويتطلب الحد الأدنى من متطلبات الصيانة والأيدي العاملة.

هذا ويتوفر المنتج الجديد في نوعين وهما "POWERLINK" المصنوع من موصل نحاسي يتمتع بأعلى درجات التوصيل الكهربائي، و"SPINE" المصنوع من الألومنيوم ثنائي المعدن وذلك وفقاً للمواصفات العالمية والمعتمد من هيئة ASTA وUL.

وسوف يتم العمل على دعم العملاء بحزمة تصميم كاملة تشمل برمجيات BIM وAutoCAD، إلى جانب توفير خدمة عملاء كاملة قبل البيع وما بعد البيع، وفرق إنتاج وخدمات للطوارئ وخط ساخن على مدار الساعة طوال أيام الأسبوع من أجل توفير تجربة شاملة تلبي احتياجات جميع العملاء.

وأقيم مصنع السويدي إيكتريك لإنتاج نظام " البصوى " على مساحة 36271 متر مربع مع مساحة مغطاة بنسبة 50٪ في مدينة العاشر من رمضان بتكلفة استثمارية في حدود 10 مليون دولار، ومن المقرر أن يكون أحد أكبر المصانع في منطقة الشرق الأوسط بطاقة إنتاجية لأنظمة "باص واي" مضغوطة بقياس من "630 A" إلى "6300 A" نحاس ومن "630 A" إلى "5000A" وموصل ألومنيوم (ثنائي المعدن).

ومصنع " البصوى " الجديد التابع لشركة السويدي إيكتريك هو منشأة إنتاج شاملة مخصصة بالكامل لتصنيع جميع المكونات المستخدمة في نظام " البصوى "، بما في ذلك Housing والموصلات والعوازل والطلاء الكهربائي.

وصرح المهندس عبد الرحمن السويدي، رئيس الاستراتيجية والتطوير المؤسسي في السويدي إيكتريك: "إن طرح هذا المنتج من نظام البصوى عالي التقنية في الأسواق المحلية والعالمية والذي يتوافق مع المعايير الدولية يُثبت أن السويدي إيكتريك اتخذت خطوة أخرى كبيرة نحو توطين تصنيع المنتجات في مصر بما يتماشى تمامًا مع الرؤية الوطنية."

وأضاف عبد الرحمن السويدي أن "السويدي إيكتريك مرة أخرى ترتقي بمعايير التنمية الصناعية في مصر وإفريقيا من خلال توفير حلول كهربائية للأبنية الضخمة أكثر أماناً وموثوقية".

من جانبه أوضح المهندس مدحت رزق، المدير العام لنظام " البصوى " في شركة السويدي إلكترونيك إن "نظام باص واي يمثل العمود الفقري لأي مشروع. ومن شأن توطين تصنيع هذا النظام وبهذه المواصفات العالية أن يسد فجوة كبيرة في السوق ويحقق فائدة كبيرة للسوق من خلال المعايير والخدمات التي تقدمها السويدي إلكترونيك."

جدير بالذكر أن المهندس مدحت رزق يتمتع بخبرة عالمية تمتد إلى 33 عامًا في مجال تقنية التصنيع والتصميم و التركيب و الاختبار لأنظمة " البصوى "، بالإضافة إلى اكتساب خبرة مباشرة من خلال العمل مع مرافق التكنولوجيا المتقدمة.

وتتبع أنظمة " البصوى " قسم المنتجات الكهربائية في السويدي إلكترونيك بقيادة المهندس أشرف العسال، نائب الرئيس للمنتجات الكهربائية. وتلتزم السويدي إلكترونيك بتوفير مجموعة واسعة من المنتجات الكهربائية لتلبية احتياجات السوق، ليس فقط في مجال التوريد لكن أيضًا في التركيب والاختبار وفقًا للمعايير الدولية.

وتنتج السويدي إلكترونيك حاليًا مجموعة كاملة من المحولات عبر 10 مصانع في أنحاء أفريقيا وآسيا، وقد وقعت مؤخرًا اتفاقية مع شركة وولونج إلكترونيك، إحدى أكبر شركات تصنيع المحركات الكهربائية في العالم، لتوفير المحركات الكهربائية وإنشاء مركز صيانة في مصر على مستوى عالمي في إطار المساعي لاستكشاف استراتيجية لتوطين صناعة المحركات في مصر."

انتهى

نبذة عن السويدي إلكترونيك

شركة السويدي إلكترونيك المدرجة بالبورصة المصرية (EGX: SWDY.CA) هي شركة رائدة في مجال توفير حلول الطاقة المتكاملة والبنية التحتية والحلول الرقمية وتركز على تنفيذ المشاريع الجاهزة وإنجازها في زمن قياسي. لأكثر من 80 عامًا، حرصت السويدي إلكترونيك على تقديم حلول طاقة موثوقة، وبالتالي إنشاء مدن أكثر ذكاءً وجاذبية. وكشركة رائدة في حلول الطاقة والبنية التحتية في إفريقيا والشرق الأوسط وآسيا، تعمل الشركة في خمس قطاعات أعمال مهمة تشمل الأسلاك والكابلات، والمنتجات الكهربائية، والهندسة والبناء واستثمارات البنية التحتية والحلول الرقمية. وحققت شركة السويدي إلكترونيك، التي يقع مقرها الرئيسي في مصر، إيرادات بلغت 60.5 مليار جنيه مصري وصافي دخل 3.5 مليار جنيه في ديسمبر 2021، وبلغ عدد موظفيها 15 ألف موظف ولها 48 مكتبًا دوليًا و28 منشأة إنتاجية وتصدر منتجاتها لأكثر من 110 دولة حول العالم.

www.elsewedyelectric.com