

SAJER

Engineering and Industry Ltd.



ساجيد

للهندسة و الصناعة المحدودة

WELCOME TO

SAJED Engineering and Industry Co. Ltd

المحتويات

م	الموضوع	الصفحة
1	التعريف بالشركة	2
2	من نحن	2
3	الرؤية	2
4	الهدف	2
5	نقاط القوة	2
6	قائمة المنتجات	3
7	قائمة الخدمات	3
8	اولا المنتجات	4
9	شنايدر الكتریک	4
10	تمبا بانو	5
11	اندا	6
12	اوبتكس وبالوف	7
13	إمدادات الطاقة غير المنقطعة	8
14	ثانيا الخدمات	9
15	التصميم	9
16	عروض الاسعار	9
17	توريد وتركيب " مقاولات	9
18	التدريب والصيانة	9
19	التصنيع " الحلول الكاملة "	11
20	ثالثا سابقة الاعمال	12
21	رابعا جهات الاتصال	14

التعريف بالشركة

من نحن

ساجيد هي نتيجة لعصارة خبرات مجموعة من المهندسين السودانيين ذوي الخبرة.. نحن متخصصون في مجال الاحتياجات الكهربائية و توريد المكونات الكهربائية والتحكم الآلي الصناعي، وكذلك التوريدات التكميلية واعمال التصميمات والاستشارات الهندسية والمقاولات. وهذا يسمح لساجيد الإشراف في كل مرحلة من مراحل المشروع. جنبا إلى جنب مع مهندسيها من ذوي الخبرة العالية و الشهادات المعتمدة ساجيد قادرة على تنفيذ كل متطلبات العملاء.

المقر الرئيسي في الخرطوم و الغرض منه هو لخدمة جميع المناطق الصناعية وجميع المشاريع السكنية في المحيط. هذا بالإضافة الى معرض البيع في سوق السجانة الذي يمتلئ بكل احتياجات قطاع الصناعة و الانشاءات من مكونات كهربائية و كل ما يلزم قطاع المشاريع الهندسية.

الرؤية

✓ الريادة في السوق السوداني في مجالات الاعمال الهندسية وإمدادات مكونات الطاقة الكهربائية و تصنيع اللوحات و المقاولات الكهروميكانيكية بكفاءة عالية.

الهدف

⊕ السوق السودانية من الاسواق المفتوحة المليئة بالفرص و الذي يستحق أفضل المنتجات ذات الجودة وكذلك خدمة من الدرجة الأولى وخدمات ما بعد البيع.

⊕ اكتشاف وتحديد العملاء الذين يبحثون عن منتجات ذات جودة عالية. الفوز بأكبر قدر ممكن من العملاء.

⊕ توريد المنتجات مع أفضل سعر بيع وفقا لجودة المنتج العالية.

⊕ اكتساب حصة في السوق تتناسب مع حجم الشركة و امكانياتها و بناء اسم قوي بين المنافسين.

نقاط القوة

- التخصص في المنتجات يجعلنا نتفرد عن باقي الشركات.
- سنوات الخبرة الكثيرة و سابقة الاعمال المميزة.
- أسماء تجارية قوية و ذات جودة عالية مع الدعم الفني الكامل.
- الالتزام بالجدول الزمنية للتوريدات و المشاريع هو المعتاد لدينا.
- خدمة كاملة و تشمل التوريد، التركيب، التدريب و الصيانة.



SAJER

Engineering and Industry Ltd.

ساجيد

للهندسة و الصناعة المحدودة

قائمة المنتجات

- **شنيدر اليكترىك**: مكونات كهربائية و تحكم الالى.
- **تمبا بانو**: لوحات كهربائية صاج و استانلس ستيل، لوحات خاصة الشبكات، و كل اكسسوارات اللوحات.
- **إندا**: عدادات ديجيتال للتحكم الالى الصناعى و شاشات التحكم باللمس.
- **أوبتكس**: خلايا ضوئية للاغراض الصناعية.
- **بالوف**: حساسات للاغراض الصناعية.
- **بورى و بور الكترونك**: اجهزة عدم انقطاع الطاقة الكهربائية
- **إفيكتا**: بطاريات
- **المولدات الكهربائية**
- **وحدات الطاقة المستمرة UPS**
- **الطاقة الشمسية**
- **ABB** مكونات كهربائية – منظمات سرعة – و تحكم الى وصناعي

قائمة الخدمات:

- التصميم.
- التسعير.
- تصنيع لوحات الضغط المنخفض.
- التوريد و التركيب و جميع اعمال المقاولات الكهروميكانيكية.
- الصيانة وخدمات ما بعد البيع.



اولاً المنتجات:

شنيدر اليكترويك:

كما هو مذكور فى الاعلى سوجثر متعمقة فى المنتجات الكهربائية ونحن الموزع الرئيسى لشنايدر إلكترويك فى مجال منتجات و مكونات الطاقة و التحكم فى السودان والتي تشمل:

- قواطع الدوائر، الكونتاكتورات، ريليهات الحماية و كل منتجات التحكم.
- وحدات بادعات حركة ناعمة و مغيرات سرعة للمواتير.
- اجهزة رصد استهلاك الطاقة و ملحقاتها.
- لوحات التوزيع و الخطوط.
- الفيش و البرايز الصناعية.
- اكسسوارات اللقم و المفاتيح.
- الطاقة الشمسية.

الآن تنفيذ الاحتياجات الخاصة بك للصيانة السنوية أو طلب عروض اسعار للمخزون السنوى من المنتجات الكهربائية أصبحت اسهل و اسرع حيث ان سوجثر تملك مخزون كبير لمنتجات شنيدر اليكترويك.



قاطع منمنم حتى اربعة اقطاب
من 2 الى 125 امبير

قاطع مقولب ثلاثى او رباعى الاقطاب
ثابت او قابل للظبط من 16 الى 3200 امبير

قاطع هوائى ثلاثى او رباعى الاقطاب
قابل للظبط من 1600 الى 6300 امبير



قاطع خاص بالمواتير
من 0.06 الى 30
كيلو وات

كونتاكتور
من 4 الى 335
كيلو وات

عدادت طاقة
كل قراءات الطاقة

مغيرات سرعة
من 1.1 الى 315
كيلو وات

لوحات خطوط
من 6 الى 36 خط

تمبا بانو:

لا تزال هناك حاجة إلى لوحة كهرباء عالية الجودة مثل **تمبا بانو** وذلك لاستيعاب المكونات الكهربائية أو التحكم الآلي. ساجيد هي الوكيل الوحيد في السودان ل**تمبا بانو** و منشأها تركيا. من الجدير بالذكر أن **تمبا بانو** واحدة من أفضل و أكبر وأقدم الشركات التركية في هذا المجال.

تمبا بانو تقدم العديد من المنتجات على النحو التالي:

- لوحات صاج و استانلس ستيل.
- لوحات التحكم و لوحات الشبكات.
- لوحات مضادة للانفجار.
- أنظمة توزيع نحاس من 100 الى 800 امبير.
- وحدات تكييف الهواء للوحات و الاكسسوارات المختلفة.



لوحات صاج و استانلس ستيل تعلق على الحائط او خلايا تقف على الارض



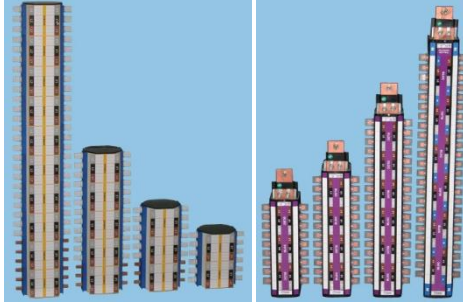
لوحات تحكم و تشغيل



لوحات شبكات



لوحات ضد الانفجار



انظمة توزيع نحاس 100 الى 800 امبير



وحدات تهوية و تكييف للوحات

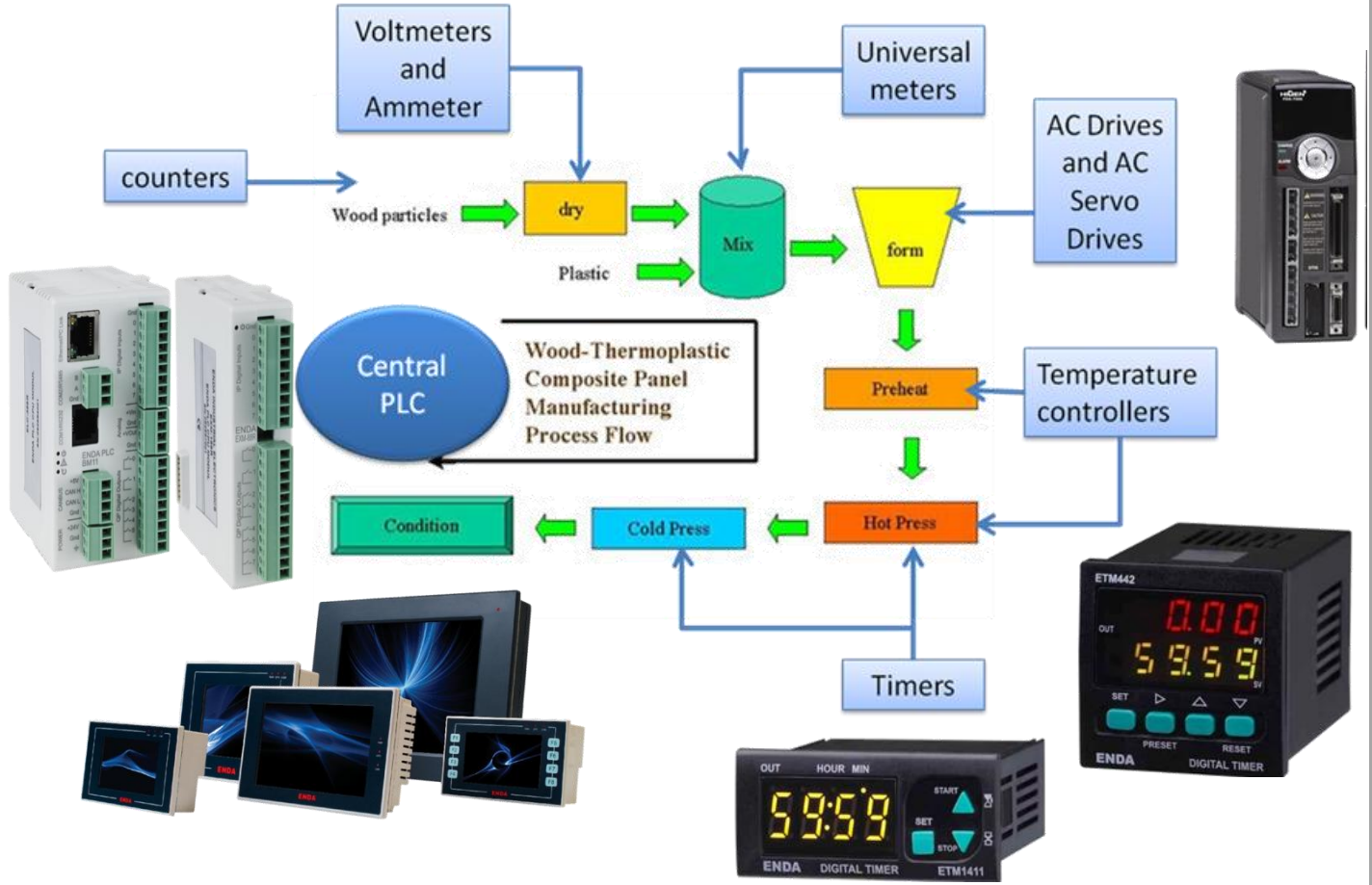
على صعيد التحكم الالى الكهربى،

إندا:



إندا هي إحدى الشركات الكبرى بين مجموعة **سيسل** و مقرها تركيا لتصنيع العدادات الرقمية ومنتجات التحكم والتي لا تقتصر فقط على عدادات رقمية وحدات تحكم، مبيئات درجة الحرارة، عدادات زمنية، وأجهزة التحكم للتجميد، مقاومات رقمية، عدادات سرعة الدوران، ولكن أيضا تمتد إلى مجال وحدات البرمجة؛ PLC و شاشات اللمس HMI و التي تتمتع بتكنولوجيا عالية و انها متعددة الصفحات و الوظائف.





كما ان ساجيد هي الوكيل الوحيد **لاند** في السودان نوكد الدعم الفني الكامل الذي يتضمن الاختيار، التسعير و التركيب وخدمة كاملة بعد البيع من صيانة و تدريب.

اوبتكس و بالوف:



من المعروف ان خطوط الإنتاج لا يمكن السيطرة عليها من دون أجهزة الاستشعار أو الخلايا الضوئية لذلك نحن نقدم اسمان من اقوى المصنعين و هم شركة بالوف منشئها المانيا و شركة **اوبتكس** منشئها اليابان و هم متخصصون في الحساسات و الخلايا الضوئية بجميع انواعهم.

العديد من أنواع أجهزة الحساسات متاحة و التي تستشعر المعادن و غير المعادن، أجهزة الاستشعار الكهروضوئية ومحولات الطاقة نبض مايكرو (التشفير الخطي). أجهزة الاستشعار متاحة 2، 3 و 4 أسلاك. أجهزة استشعار الصورة الكهربائية، وأجهزة الاستشعار بالليزر، رؤية الألوان، و التفريق بين الالوان، وأجهزة الاستشعار للمواد الشفافة، وأجهزة استشعار التي تعتمد على المقارنات، فضلا عن أنواع أخرى كثيرة.

BALLUFF



Complete
Water-proof IP67



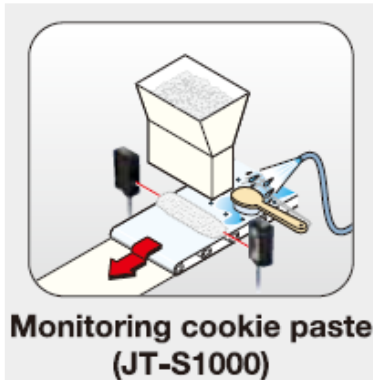
Digital display with
two button threshold
sensing



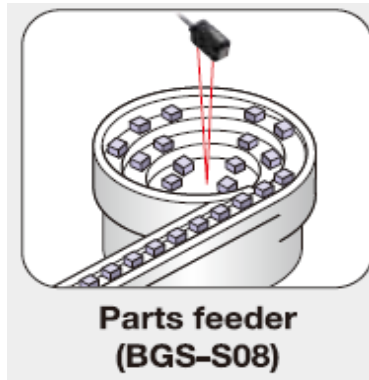
Cross talk prevention



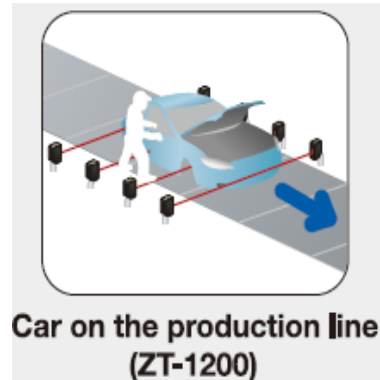
M8 Connector for
easy maintenance



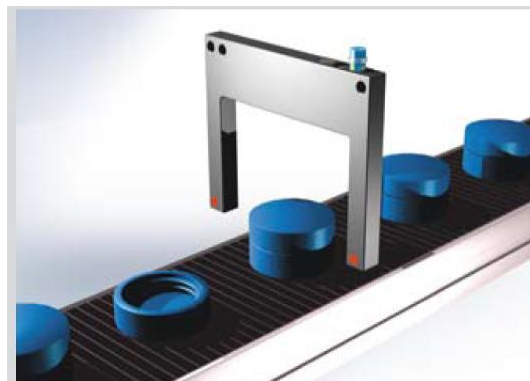
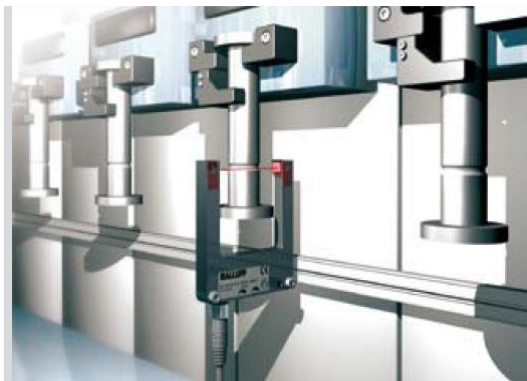
Monitoring cookie paste
(JT-S1000)



Parts feeder
(BGS-S08)



Car on the production line
(ZT-1200)



إمدادات الطاقة غير المنقطعة

في مجال معدات الطاقة ساجيد تقدم اجهزة إمدادات الطاقة غير المنقطعة "UPS" للأحمال الحرجة .
بورالكترونييك منشأ تركي من افضل الماركات فى هذه الانظمة مع نطاقات مختلفة تغطي في
الغالب جميع أنواع الأحمال التى قد يفكر فيها العميل.



يدوي و اوتوماتيك.
لحظة حدوثها.
عن بعد.
من المميزات

المواصفات العامة*:

- النطاقات : من 1 كيلو فولت أمبير إلى 1250 كيلو فولت أمبير .
- مقومات : IGBT .
- التحكم: تفاعلي أو عبر الإنترنت.
- جهد الدخول / الخروج:
 - ثلاثي / ثلاثي
 - ثلاثي / احادي
 - احادي / احادي
- بروتوكول الاتصالات.
- واجهة المستخدم ودية.
- اختبار البطارية
- تسجيل الاحداث فى
- المتابعة و التحكم
- فضلا عن غيرهم
- العديدة.



من نوعية إلى أخرى .

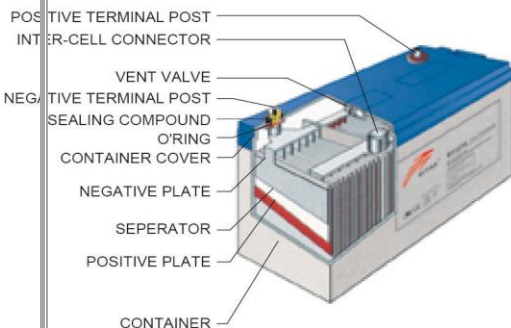
*قد تختلف المواصفات العامة

البطاريات لا تزال عنصرا حيويا لأي وحدة UPS. طبقا لملاحظتكم أننا نتعامل فقط في ماركات ذات جودة عالية فإن بطاريات إفيكتا لا تزال من أفضل الأسماء التجارية في هذا المجال متضمنة نوعان BT متوسط العمر الافتراضى يصل الى 5 سنوات، و BTL متوسط العمر الافتراضى يصل الى 10 سنوات . من دون صيانة ، بطاريات الرصاص الحمضية هي أفضل.

مجالات الاستعمال:

- إمدادات الطاقة غير المنقطعة (UPS).
- نظم الاتصالات السلكية واللاسلكية.
- أنظمة إنذار الحريق و أنظمة السلامة.
- المعدات طبية.

Construction of 12V Series



- نظم الإضاءة في حالات الطوارئ.
- السيارات الكهربائية خفيفة الوزن.

ثانيا الخدمات

نصوب لتحقيق رضاكم عبر الآتي :-

التصميم:

ونحن ماضون في مجال الانشاءات والكهرباء لذلك نحن نقدم خدمات التصميم الكامل و باستخدام أحدث البرامج المتاحة.

عروض الاسعار:

وفقا للتصميم سواء كان خاصتنا أو من طرف اخر نحن نقدم العروض كاملة مع المراجع و أرقام الاجزاء جنبا إلى جنب مع الكتالوجات و أوراق البيانات.

توريد و تركيب "مقاولات":

نؤكد على توريد المنتجات المذكورة في قسم المنتجات في أي وقت تريد وفقا للاتفاق . أيضا للمشاريع تسليم المفتاح. نحن نؤكد على تمسكنا بالجدول الزمني وجدول التوريدات و التركيبات والضمان على المنتج والتركيب.

نلتزم بأعلى معايير الجودة والمواصفات الفنية المتعارف عليها مع التأكيد على التزامنا التام بالمخططات الزمنية للمشاريع تسليم المفتاح وإجراء الاختبارات والمعايير وحساب التكاليف حسب العقد وحسب مراحل المشروع المختلفة وتشمل:

- ❖ عمل المخططات التصميمية والتنفيذية والجدول الزمنية للمشروعات.
- ❖ تنفيذ اعمال الانشاءات بأعلى معايير الجودة والمتطلبات.
- ❖ الشبكات الكهربائية سحب و مد الكابلات و تركيب حوامل الكابلات، التمديدات داخل المواسير و عمل المخارج بمختلف أنواعها.
- ❖ حساب و توزيع الاضاءات للقاعات و المصانع.
- ❖ شبكات الحاسوب والصوت والفيديو ، أنظمة الدوائر التلفزيونية المغلقة و مكافحة الحرائق.
- ❖ أنظمة المراقبة ونظام الدخول والخروج.

الصيانة:

الصيانة عنصر مهم تساعد في توقع الكثير من المشاكل التي قد تحدث في المستقبل لذلك نحن نقدم عقود الصيانة المباشرة للأنظمة واللوحات الكهربائية الموردة من جانبنا أيضا الصيانة متاحة للأنظمة الموردة من موردين آخرين بشرط ان تتم المعاينة من قبل الفنيين خاصتنا.

تمتلك ساجيد للهندسة والصناعة المحدودة عدد كبير من الخبرات الفنية من استشاريين ومهندسين وفنيين وذوي الكفاءه العاليه والخبرة الطويلة الذين تم تدريبهم تدريباً علي المستوى لاجاد الحلول للمشاكل في مختلف التخصصات لذلك نتيج لكم عدد كبير من الخيارات فيما يتعلق بعمليات الصيانة لديكم:

الصيانات التعاقدية:

تتم اجراء حصر كامل لجميع المعدات والاجهزة وطبائين التوزيع الفرعية والرئيسية والكوابل وانشاء سجلات خاصة بها توضح تاريخ التركيب والاسبيرات المطلوبة وعمليات الصيانة الضرورية وجدولة عمليات الصيانة الوقائية والدورية.

صيانات الطواري:

جاهزون لارسال اي عدد من المهندسين والفنيين لاجاد الحلول للمشاكل الطارئة لديكم كما يمكننا التعاقد بصفة دائمة لتقديم هذه الخدمة.

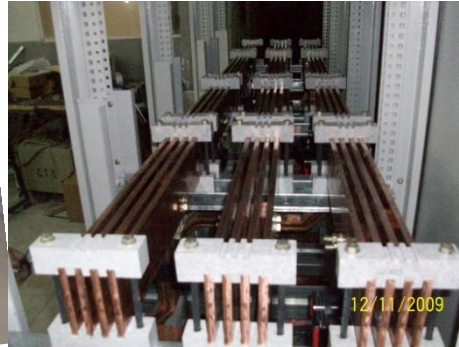
خدمة الصيانة 24 ساعة:

تقدم ساجيد خيار توفير خدمات الصيانة على مدار الاربع وعشرون ساعة سبع ايام في الاسبوع نلتزم في جميع عمليات الصيانة بكتابة تقارير مفصلة عن الاجهزة والمعدات وملحقاتها والاجراءات الواجب إتخاذها وعمليات الصيانة التي تمت وافضل الوسائل للمحافظة عليها وعلى المنظومة الكهروميكانيكية بالكامل.

التصنيع " الحلول الكاملة ":

نحن نصنع اللوحات الكهربائية بكفاءة عالية و جودة متناهية ومصنع لوحات معتمد من شneider اليكترىك و لدينا سابق اعمال مميزة في مجال لوحات الجهد المنخفض مثل:

- لوحات التوزيع العمومية.
- لوحات توازى المولدات .
- لوحات التحول الاتوماتيكي و اليدوى.
- لوحات التحكم فى المواتير .
- لوحات تصحيح معامل القدرة .
- لوحات التحكم الالى و اى لوحة متخصصة.



ثالثا سابقة الاعمال

بالنسبة لسابقة الاعمال فى السودان فقد قمنا بالعديد من المشاريع ما بين تصميم شبكات كهرباء و
توريد و تركيب انظمة و لوحات كهربائية و بيانها كالاتى:

- تنفيذ نظام ارضى لحماية اجهزة و شبكات الحاسب الالى بوزارة الصحة الاتحادية.
- مصنع ظلال للمارسيليا.
- جامعة السودان (مكاتب علوم الاتصال).
- جناح طيران الشرطة.
- بنك الجزيرة السودانى الاردنى فرع بحرى، بورتسودان، امدرمان السوق الشعبى، السجانة، السوق المحلى.
- البنك الاهلى فرع القصر.
- بنك امدرمان الوطنى – الرئاسة، اعمال كهرباء و انظمة اذاعة داخلية.
- مشروع D-R-A SKID SYSTEM P-S-6 خاصة شركة النيل الكبرى للبترول.
- مشروع D-R-A SKID SYSTEM P-S-1 خاصة شركة النيل الكبرى للبترول.
- مشروع D-R-A SKID SYSTEM P-S-3 خاصة شركة النيل الكبرى للبترول.
- مجموعة من الفلل السكنية بالخرطوم و امدرمان و بحرى.
- بالاضافى الى اكثر من 100 شقة استثمارية
- شركة الهدف
- مستشفى ادم وحواء
- شركة المبشر
- شركة بترونيد
- شركة تاركو للطيران
- ميكا للصناعات الغذائية (بيبسي)
- اتحاد الغرف التجارية
- القصر الجمهوري
- مصنع لولي
- برج التضامن الاسلامي
- الصالة الذهبية (3)
- Pre-fabs building system-Portsudan
- توزيع كهرباء الاحياء الشرقية مدينة الفولة ولاية غرب كردفان

كما قامت شركتنا الشقيقة في مصر "إجييك" بتنفيذ العديد من لوحات التوزيع الرئيسية والفرعية وتوريد مختلف لوحات الضغط المنخفض للعديد من المصانع المذكورة في الجدول ادناه

• يونيليفر مشرق (ليبتون - ميلكاتنا - دريم - فاين فودز)	• المقاولون العرب
• شركة صافولا سايم مصر	• الأفق للتجارة و المقاولات
• مجموعة شركات فرج الله	• شركة اکتوميدیکال (العمار للأعمال الهندسية والطبية)
• شيرر مصر	• دار للتجارة و المقاولات ديتاك
• شركة هيتاشي للمشروعات	• اجاركو (المصرية العربية للتوريدات الكهربائية)
• مصنع حديد عز السويس	• الشركة العالمية لمواد البناء و الكيماويات (SIPES)
• شركة الإسكندرية للحديد والصلب	• شركة نما للتطوير العمراني
• شركة لورد للصناعات الدقيقة	• شركة آفاق للتطوير العمراني
• شركة لورد انترناشيونال	• مجموعة شركات مصر الحجاز
• شركة النحاس المصرية	• شركة الفا مصر للتجارة و المقاولات
• شركة السكر والصناعات التكاملية المصرية	• الشركة المتحدة للانظمة المتطورة
• شركة الفيوم لصناعة السكر	• السويدي للصناعات و النظم المتطورة إيماس
• مطاحن غرب و وسط الدلتا	• ماتتراك
• شركة بيبسي كولا مصر	• المجموعه العربيه للاستثمارات الصناعية
• الدلتا للأسمدة والصناعات الكيماوية	• شركة اسيك للمسبوكات و المعالجه الحراريه
• شركة البتروكيماويات المصرية	• الشركة العالمية للانتاج والتصنيع الزراعي
• شركة سبريا مصر للكيماويات و البلاستيك	• الشركة المصريه للزجاج المسطح
• شركة الكترم إيجيبت للتوريدات الهندسية	• شركة مصر لصناعة الزجاج
• شركة العامرية للبترول	• الشركة العربية للمحابس
• شركة الإسكندرية للبترول	• الشركة الاسلاميه للورق
• شركة القاهرة لتكرير البترول	• فاركو للأدوية
• العربي للصناعات الهندسية (توشيبا)	• إسكندرية للأدوية
• شركة اليكس فاير	• العامرية للأدوية
• شركة أسود الكربون	• الفرعونية للأدوية
• شركة جيزه سيستمز للأنظمة	• تكنوفارما
• شركة أبوقير للأسمدة	• كريستال عصفور
• شركة بني سويف للعزل الحراري	• كابسي للبويات
• أوشن فودز للصناعات الغذائية	• يونيون للدهانات و الصناعات الكيماويه
• المصرية الألمانية للبورسلين	• شركة العبور للبويات والصناعات الكيماويه
ونسنتفيد بإذن الله تعالى من خلال شراكتنا الحصرية مع الشركات الاجنبية في نقل خبراتها الواسعة للسوق السوداني .	




جمهورية السودان
وزارة العدل
إدارة التسجيلات التجارية

قانون الشركات لسنة ١٩٢٥ م
 شهادة تأسيس
 (خاصة)

شهادة نمرة ١

بهذا أشهد بأن :
 شركة سوجتر للهندسة والصناعة المحدودة
 قد تأسست اليوم تحت قانون الشركات لسنة ١٩٢٥ م
 و أن الشركة محدودة
 صدرت تحت توقيع في الخرطوم في
 هذا اليوم... الثالث والعشرين... من شهر... أكتوبر... سنة ألفين و ثلاث عشرة... م
 رسوم التسجيل : ١٠ ج س
 ضريبة رأس المال : ٣٠٠ ج س

اقبال عثمان إدريس
 مسجل الشركات
 بالإتابة



جمهورية السودان Taxation Chamber The General Administration of Information and Advanced Payment General Information رؤيتنا: التميز في الأداء التاريخ: 2013-12-03	ديوان الضرائب الإدارة العامة للمعلومات والتسجيل والتدبير المقدم إدارة المعلومات رسالتنا: ثورة المعلومات الإلكترونية التمرة: دض/ع/م
--	---

شهادة رقم تعريف ضريبي

بهذا تشهد إدارة الرقم التعريفي الضريبي بأنه قد تم منح الرقم ادناه:

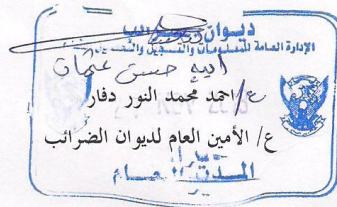
110014662400

للسادة :

شركة سوجتر للهندسة والصناعة المحدودة

وذلك لاستخدامه في كافة تعاملاتهم داخل وخارج ديوان الضرائب ويجب الرجوع للإدارة عند حدوث أي تغيير في إسم حامله أو مقر عمله أو نشاطه التجاري، ويحل هذا الرقم محل البطاقة الضريبية التي كان يحملها .

والله الموفق ،،،



صورة لمكتب: المركز الضريبي الموحد الشركات الخرطوم شرق

البريد الإلكتروني: enr@tax.gov.sd

فاكس: ٠١٥٥٧٧٢٠٨٩

هاتف: ٠١٥٥٧٧١٩٠٣



SAJER

Engineering and Industry Ltd.

ساجيد

للهندسة و الصناعة المحدودة


جمهورية السودان
ديوان الضرائب
الإدارة العامة للضريبة على القيمة المضافة

التاريخ: ٢٠١٣/١٢/١٩

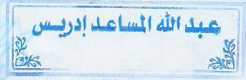
شهادة تسجيل: ١٤٠٣٠

رقم التسجيل: ١١٠٠١٤٦٦٢٤٠٠

الاسم: شركة سوجتر للهندسة و الصناعة المحدودة
 العنوان: الخرطوم - اركويت شارع جوبا مربع (٦٣) عقار رقم (٣٨٧)
 طبيعة النشاط: خدمي

تشهد الإدارة العامة للضريبة على القيمة المضافة بأن المذكور أعلاه قد
 تم تسجيله بمقتضى أحكام المادة (١٦) من قانون الضريبة على القيمة
 المضافة لسنة ٢٠٠١م (معدلاً حتى سنة ٢٠٠٧م) وبهذا يعتبر مكلفاً
 بتحصيل الضريبة وتوريدها للمكتب المختص والالتزام بمتطلبات
 الضريبة على القيمة المضافة في ما يتعلق بمسك الدفاتر المحاسبية
 والتعامل بالفواتير وذلك اعتباراً من
 التاسع عشر من شهر ديسمبر من العام الفين وثلاثة عشر

عبد الله المساعد إدريس
الأمين العام


 عبد الله المساعد إدريس

مطبعة أرو



SAJER

Engineering and Industry Ltd.

ساجيد

للهندسة و الصناعة المحدودة



12th March 2015

To Whom It May Concern

We, Schneider Electric certify that:

SUEGTUR for Engineering & Industry Co

Is one of our authorized panel builders in Sudan using Schneider Electric low voltage products and know-how.

Schneider Electric is fully supports SUEGTUR Co in its technical mission including components selection and designing concept, as well warrantee.

Thanks,

Talal Abdel-Rahman

SUDAN Branch Sales Manager

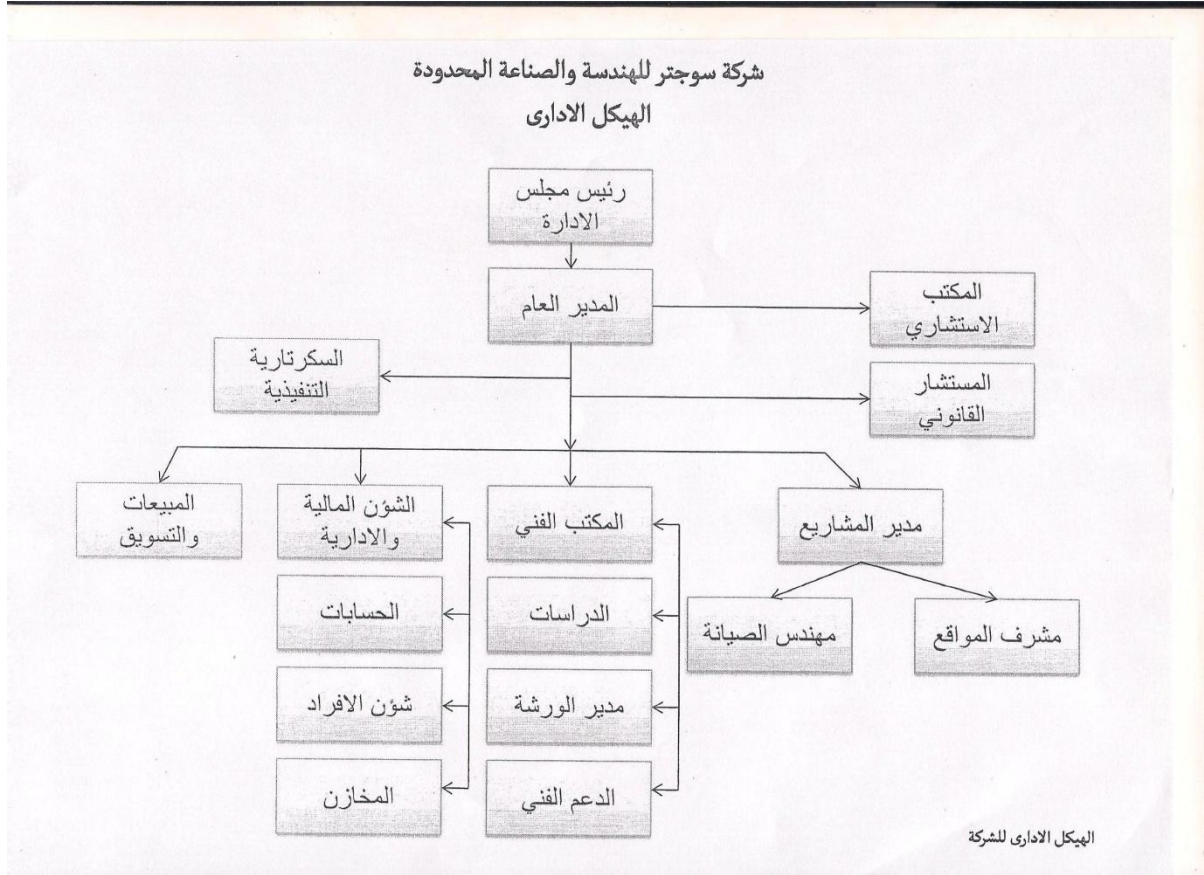
Schneider Electric Egypt & North East Africa



Schneider Electric Egypt & North East Africa
Land Plot no. 291 & 292, Second District,
Fifth Settlement, New Cairo, Egypt
P.O. Box 11835
Tel : +2021 2618 9189

Regional Equipment Factory & Distribution Center
Industrial District 250 Feddans,
Land Plot no. 144 D & 144 H,
East Robeky, Badr City, Egypt
Tel : +2021 2865 0000

www.schneider-electric.com en





SAJER

Engineering and Industry Ltd.

ساجيد

للهندسة و الصناعة المحدودة



Date: 11/01/2015

Performance Certificate

To whom it may concern

This is to certify that SUEGTUR for Engineering & Industry Co. ltd has successfully completed rehabilitation of electrical connections and control unit project for our company, and the project had been implemented successfully to our satisfaction.

Thank you,,,,,



Engr. Hanadi Hussein Ibrahim

Tarco Air Hangar Manager

بسم الله الرحمن الرحيم
جمهورية السودان
Republic Of The Sudan
وزارة الداخلية
Ministry Of Interior
رئاسة قوات الشرطة
Police Forces H.Q.
هيئة الشؤون المالية
Finance Affairs Corporation

POLICE AVIATION **إدارة العامة لطيران الشرطة**

التاريخ: 2014/11/6م

شهادة إنذار

تفقد الإدارة العامة لطيران الشرطة بأن شركة سو جيت
للخدمة والصناعة قد قامت بتزجيب طبلون حامل ومعالجة
خافض المشاكل والأعطال التهربائية حامل الإدارة .

ومنه شهادة هذا بذلك .

مدير الأمن حاتم محمد
شركة طيار/ (مفتوح)
مدير الإدارة العامة لطيران الشرطة



SAJER

Engineering and Industry Ltd.

ساجيد

للهندسة و الصناعة المحدودة



بسم الله الرحمن الرحيم

التاريخ 2014/7/6

شهادة إنجاز

تشهد إدارة مركز آدم و حواء لعلاج العقم و المساعدة علي الإنجاب أن شركة سوجتر
للهندسة و الصناعة قد قامت بصيانة و معالجة كافة المشاكل و الأعطال
الكهربائية.

و هذه شهادة منا بذلك.....



زهير عثمان عبدالمحمود

المدير العام

رابعاً جهات الاتصال

- **Management:**

- Eng. Abdalmajeed Hamza Alyas
- TEL : 0123157690- 0912157690
- E-mail : Chairman@suegtur.com

- **Projects Manager:**

- Eng. Abdel Majeed Hamza Elias
- TEL : 0912157690- 0925444446
- E-mail : abdelmaged.hamza@suegtur.com
- E-mail : er.abdalmajeed@gmail.com

- **Marketing & Sales Responsible:**

- Eng. Mohamed Abd Elmonim
- TEL : 0123503102
- E-mail : techoffic-suegtur@hotmail.com

Web: www.suegtur.com

E-Mail: info@suegtur.com

Manufacturing “Full Solutions”

We do manufacturing of our Electrical Panels by ourselves as we inherit the Panel Building Activity from EGEK as it is an Official **Schneider Electric Panel Builder** with a strong reference list of

- Main Distribution Boards “MDBs”.
- Generators Synchronization Panels.
- Automatic – Manual Transfer Switch “ATS – MTS”.
- Motor Control Centers “MCCs”.
- Power Factor Correction Panels “PFC”.
- Automation panels & any special purpose panel.



Services

Below are the services we offer to achieve completeness and customer satisfaction.

Design

As we are involved in the field of electricity so we offer full design capabilities as using latest software available. We can design electrical networks for a building, factory even more for a district.

Quotations

As per the design whether it is ours or available from a third part we offer a quotation complete with references and part numbers along with catalogs and datasheets.

Supply, Install & Contracting

We confirm to supply the products stated in the products section at any desired time as per agreement. Also for turnkey projects we confirm sticking to project timeline and schedule matter wise supplying and installations.

Field of electrical is full of section we promise to deliver quality turn key projects mater wise supplying installation startup & commissioning in the following sections:

- Electrical networks.
- Lighting calculation and arrangements of fixtures
- Computer networks, audio & video, CCTV systems & Fire fighting.
- Cable trays routing & cables pulling.

Training & Maintenance

With a high trained stuff of engineers Training is made easily as we do give training possibility on products supplied from our side as electrical enclosures operation, digital meters, sensors & photocells programming & operation. Maintenance can help and solve a lot of problems for that we offer direct maintenance contracts for systems and electrical panels supplied from our side. Also maintenance available for systems supplied from other suppliers conditional to inspection done by our technicians.

On the field of Power equipments **SAJED** offer Uninterruptible Power Supply "UPS" for Critical Loads. **Power electronic** UPS origin Turkey with various ranges covering mostly all types of loads ranges with all options any client would think about.

General Specifications:

- Ranges: from 1 KVA up to 1250 KVA.
- Rectifiers: IGBT.
- Modes: line interactive or Online.
- Input / output:
 - Three phase / Three phase
 - Three Phase / Single Phase
 - Single phase / Single phase
- Communication protocol.
- User friendly interface.
- Automatic & manual battery test.
- Real time events log.
- Remote monitoring and software.
- As well as many others cool features.

*General Specifications may be different from series to another.

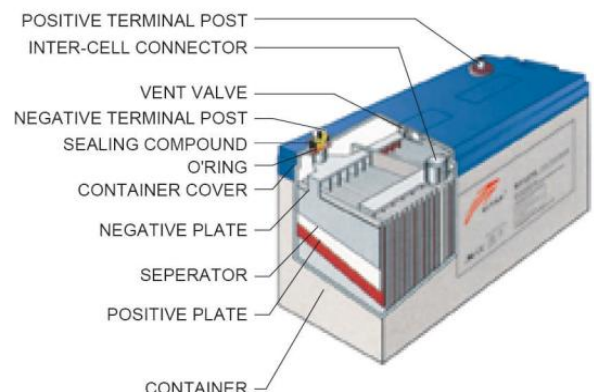
Batteries are still a vital component for any UPS Unit and as per noted that we only deal in quality brands **EFEKTA** Batteries are still of the best brand names in this field along with 2 series BT Series with average life time of 5 years and BTL Series with average life time of 10 years. Maintenance-free, lead-acid Batteries are the best.

Fields of Usage:

- Uninterruptible power supply (UPS)
- Telecommunication systems
- Fire protect and safety systems
- Medical equipment
- Photovoltaic applications
- Emergency lighting systems



Construction of 12V Series



- Lightweight

electric vehicles



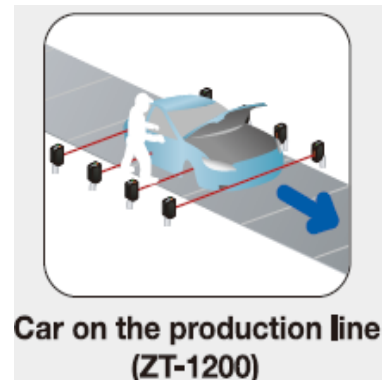
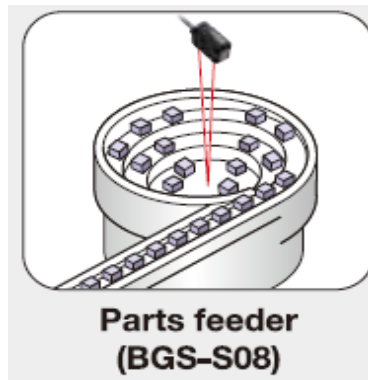
As **SAJED** is the Sole Agent for ENDA in Sudan we confirm Full Technical Support which includes Selection, Quotation, Installation and Full Service after Sales As no production line can be controlled without sensors or photocells so we offer 2 strong brand names which are **BALLUFF** Sensors origin Germany and **OPTEX** Photocells origin Japan.

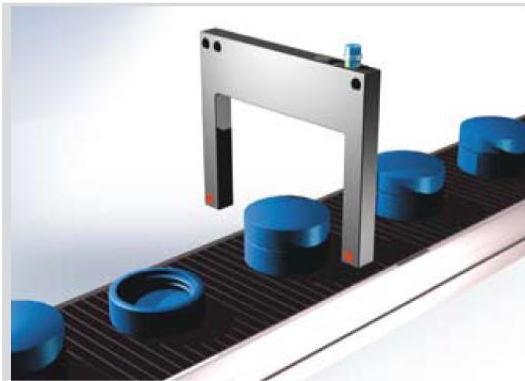
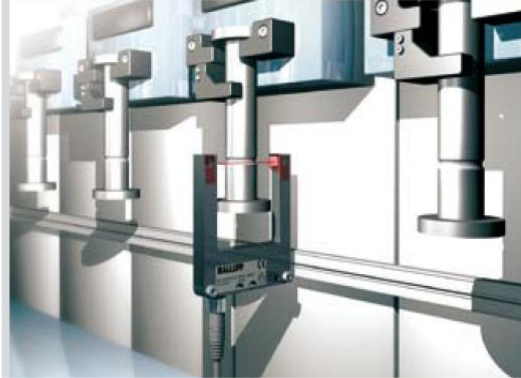
Many types of sensors are available such as Inductive, Capacitive, Photoelectric Sensors and Micro pulse transducers (Linear Encoder). 2, 3 & 4 Wires Sensors are available. Photo electric sensors, laser sensors,



BALLUFF

color vision, RGB mark sensors, transparent object sensors, background suppression sensors & timing comparator are available from OPTEX as well as many other types.

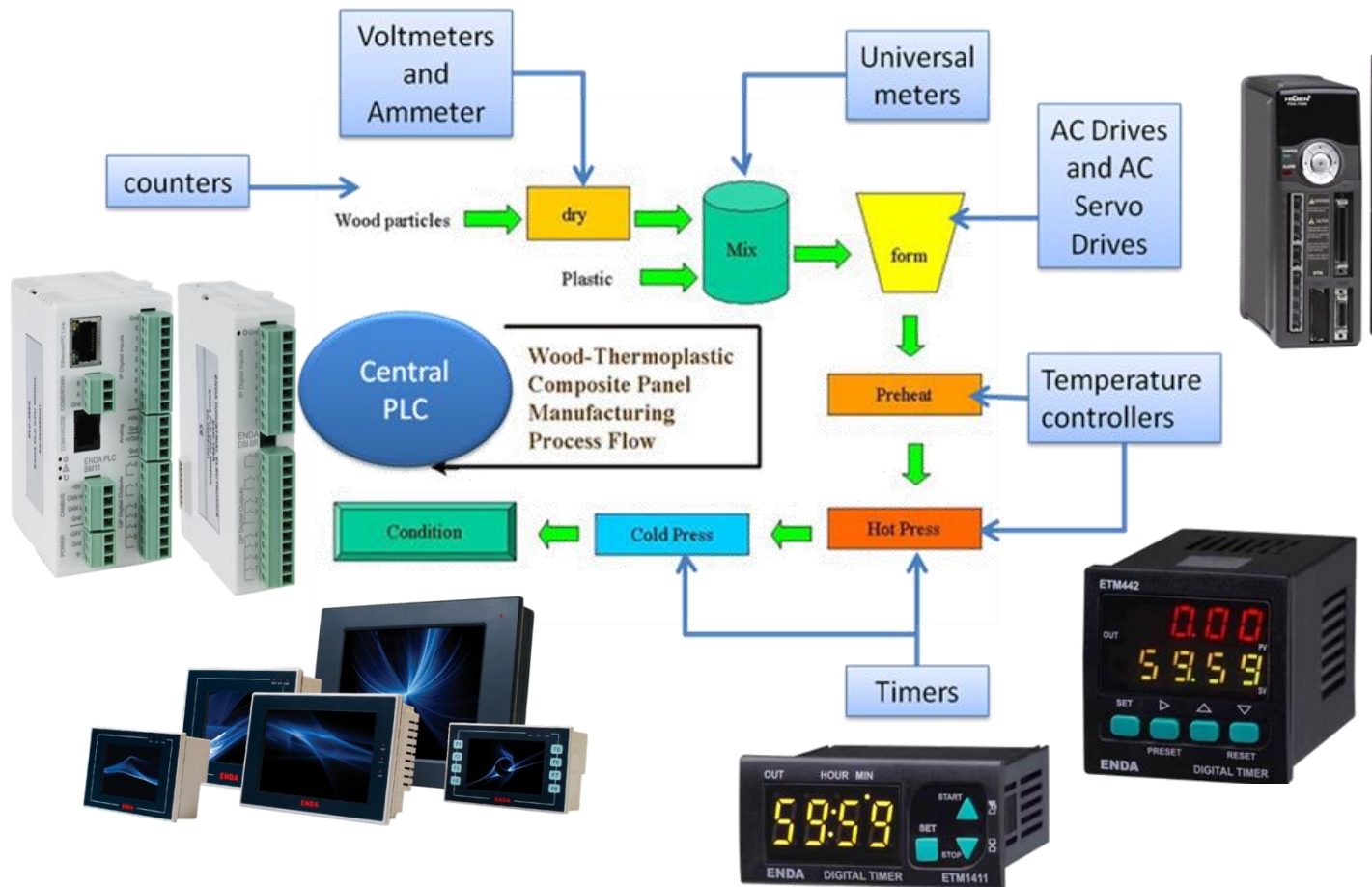




On the section of Automation and Electrical Control.

ENDA is a major company among SISEL Group Located in Turkey for manufacturing of **Digital Meters & Automation Products** which are not limited to digital meters as temperature controllers / indicators, timers, defrost controllers, digital potentiometer / tachometers & thermostats, solid state relays and universal converters, but also extend to the field of logic relays; PLC and HMI with its high technology compact CPUs and Colorful Multi Tabs touch screens.





Still a High Quality Enclosure as **TEMPA PANO** Electrical Enclosures is required to accommodate the electrical or automation components. **SAJED is the Sole Agent in Sudan for TEMPA PANO enclosures origin Turkey.** It is good to know that Tempa Pano is considered to be one of the best, biggest & oldest Turkish companies in this field.

TEMPA Pano offers many products as:

- Sheet Steel / Stainless Steel Panels.
- Operating Consoles & Communication Racks.
- Explosion proof Terminal Boxes.
- Bus bar Distribution systems starting from 100 to 800 Ampere.
- Air Conditioning Units for Electrical Panels & Accessories.





Sheet Steel / Stainless Steel Wall Mounted & Free Standing Panels.



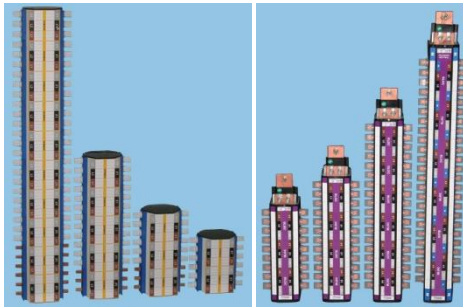
Operating Console



Communication Racks



Explosion Proof Terminal Boxes



Bus bar Distribution Systems



Air Conditioning Units & Accessories

Products

As stated above **SAJED** is involved into electrical products as we are an **Official distributor** for **Schneider Electric Power & Control products in Sudan** which includes:

- Circuit breaker, contactors, overloads & relays as well as other Control products.
- Soft Starter units & Variable Speed Drives VSDs.
- Power monitoring Systems.



- Universal enclosures.
- Industrial sockets & plugs.
- Wiring devices & accessories.

Now your requirements for annual maintenance or stock quotations are easy as we are a Strong stocker for **Schneider** in Sudan.



Miniature Circuit Breaker
2A up to 125A



Moulded Case Circuit Breaker
Fixed or Adjustable 16A to 3200A



Air Circuit Breaker
1600A up to 6300A



Motor Circuit Breaker
0.06KW up to 30KW



Contactor
4KW ~ 335KW



Digital MultiMeter
Power Parameters



Soft Starter
1.1KW ~ 315kw



Universal Enclosures
6, 8, 12, 24, 36 Line

List of Products

- Schneider Electric Power & Automation Components.
- Tempa Pano Electric Enclosures, Communication Racks & Accessories.
- Enda Industrial Digital Meters, PLCs & HMIs.
- Optex Photocells
- Balluff Sensors.
- Borri, ELEN UPSs & Effecta Batteries.

List of Services

- Design
- Quotations
- Manufacturing "Full Solutions"
- Supply, Install & Contracting
- Training & Maintenance

About Us

SAJED is result of mutual cooperation between Sudanese businessmen, experienced engineers. We are specialized in the field of Design, Projects Management and electrical Requirements as supplying of electrical power components and industrial automation as well as complementary supplement. This allows **SAJED** to involve into each phase of a project. Along with its highly experienced engineers **SAJED** shall fulfill each customer requirements.

With its location in Khartoum it is intended to serve all the industrial areas and all the residential projects in the surround.

Vision

SAJED shall be soon one of the leading companies in Sudan in the field of Projects Management, Contracting and electrical supply, manufacturing.

Mission

Sudan is a growing market full of opportunities which deserves the best quality products as well as first class service.

Locate and identify customers seeking quality products. Win as much chances as possible.

Supply products with best-selling price as per its high quality.

Acquire reasonable market share and build a strong name among competitors.



Strengths

- Specialization in products makes us unique.
- Variety of products makes us achieve completeness.
- Years of experience with huge number of references.
- Strong & quality brand names with full technical support.
- Sticking to timelines and schedules is ordinary.

Complete service; Supply, Install, Training & Maintenance.

Contents

التعريف بالشركة	4
من نحن	4
الرؤية	4
الهدف	4
نقاط القوة	4
قائمة المنتجات	5
قائمة الخدمات:	5
اولاً المنتجات:	6
شنيدر اليكترويك:	6
تمبا بانو:	7
إندا:	8
اوبتكس و بالوف:	9
إمدادات الطاقة غير المنقطعة	11
ثانياً الخدمات	12
التصميم:	12
عروض الاسعار:	12
توريد و تركيب "مقاولات":	12
التصنيع " الحلول الكاملة ":	14
ثالثاً سابقة الاعمال	15
رابعاً جهات الاتصال	30
Services	32
List of Products	40
List of Services	40
Vision	41
Mission	41
Strengths	41



SAJER

Engineering and Industry Ltd.

ساجيد

للهندسة و الصناعة المحدودة