

يتمثل نشاط الشركة في مجال التحكم الآلي والصناعي ، مكونات لوحات وأجهزة ، مجال نقل الحركة الميكانيكي والإلكتروني كالتالي:

مجال التحكم الآلي والصناعي

- إنشاء وتطوير الماكينات وخطوط الإنتاج وعمل النظم المتكاملة.
- تصميم نظم التحكم الآلي والصناعي باستخدام وحدات البرمجة المنطقية PLC Systems
- تصميم وحدات العرض والتحكم عن طريق جهاز الحاسب الآلي باستخدام SCADA Systems
- تصميم برامج التحكم للأجهزة باستخدام DCS Systems
- عمل البرامج الخاصة بلوحات البيان والتحكم Touch Panels
- إنشاء شبكات لنقل المعلومات وأنظمة الإنذار Network data communication & GSM (SMS)
- تصميم وإنشاء أنظمة المباني BMS و Smart House

مجال مكونات اللوحات

- أجهزة حماية ارتفاع وانخفاض الجهد والتيار وسقوط او عكس الفازات
- أجهزة قياس منسوب السوائل وقياس سرعة التدفق
- أجهزة حماية درجة حرارة المحركات الكهربائية
- تايمر إلكتروني بجميع انواعه وأيضا للوحات الستار والدلتا
- أجهزة تحويل إشارة من حرارة أو فولت أو مللي أمبير و العكس

مجال نقل الحركة الإلكتروني

- مغيرات سرعة إلكترونية (محركات تيار متردد و مستمر)
- بادىء حركة إلكتروني
- أنظمة السيرفو المتكاملة

مجال نقل الحركة الميكانيكي

- محركات كهربائية تيار متردد و تيار مستمر
- محركات كهربائية بفرملة ، ذات حلقات إنزلاق ، سرعات عالية
- محركات كهربائية مضادة للانفجار EEXd
- مخفضات سرعة ميكانيكية
- كبالن بجميع أنواعها



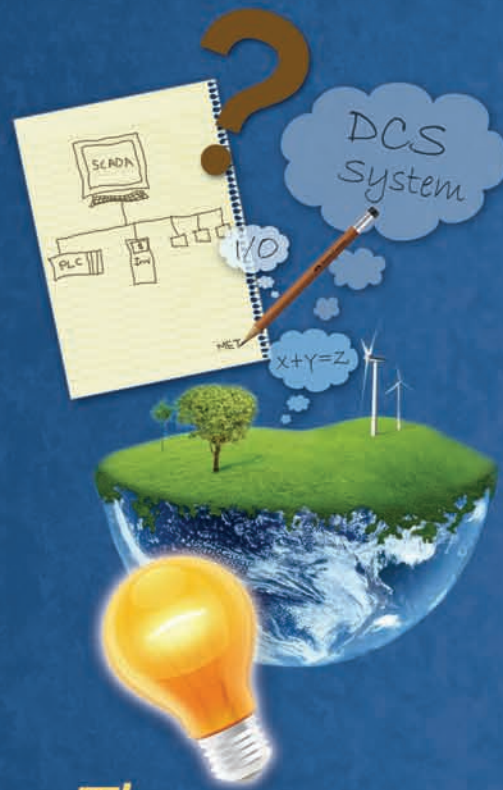
أفكار متجددة



أنظمة متكاملة



حلول مبتكرة



The
IDEAS
Company

ALMAWARED ENGINEERING AND TRADING S.A.E.

www.mef-eg.com
almawared@link.net

الموارد للهندسة والتجارة ش.م.م
الإدارة: ٢ أحمد تيسير - مصر الجديدة - القاهرة
المخازن: ١٢ نخلة المطيعي - مصر الجديدة - القاهرة
تليفون: 202+ 24192480 فاكس: 202+ 24192483



العالم بين يديك
أنت تبني .. نحن نتحكم

TOSHIBA

TOSHIBA – Japan

- DCS Systems
- Programmable Controllers, PLC
- Instrumentation (Flow & Density Meters)
- AC Drives (Inverters & Soft Starters)

Hakko Electronics

Hakko Electronics – Japan

- Touch Panels
- SCADA systems



InduSoft – USA

- SCADA system



Esco – Germany

- Soft starters
- All types of couplings



HIQUEL – High Quality Electronics - Austria

- Programmable Controllers PLC & text displays
- Alarm information control system using GSM (SMS)
- Network data communication system
- Smart House & Building Management Systems

Control Relays

- On/Off delay, Multi-function & Star-delta timers
- Over/under current & voltage
- Phase failure/sequence/asymmetry
- Motor thermistor protection
- Liquid level controllers
- Transducers & PLC Interface relays



LUST - Germany

- Servo System (Drives & Motors)



SAEL - Italy

- DC Drives Specialized in Paper & Steel Applications



VARVEL Geared Motors - Italy

- Helical, Worm, Bevel and Special Geared Motors



Reich Kupplungen - Germany

- All types of couplings for all applications



ELECTRO ADDA - AC Motors - Italy

- Slip Ring, Brake, Squirrel Cage and EExd AC motors



SICMEMOTORI - DC Motors - Italy

- DC and Vector Motors



Touch Screens
شاشات تعمل باللمس



Text Screens
شاشات بمفاتيح



SCADA Systems
نظم تحكم و مراقبة



PLCs
أجهزة تحكم منطقية



Flow Meters
أجهزة قياس التصريف



Density Meters
أجهزة قياس الكثافة



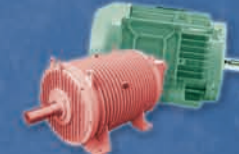
Inverters
مغيرات سرعة



Soft Starters
بوادئ حركة



DC Motors
محركات تيار مستمر



AC Motors
محركات تيار متردد



Geared Motors
مخفضات سرعة



Control Relays
أجهزة حماية و تايمرات



Servo Systems
أنظمة سيرفو



DC Drives
مغيرات سرعة تيار مستمر



Couplings
كبالن

The World's
in Your **HANDS**
You **BUILD** .. We **CONTROL**

