

Parker SSD drifter till Thrige motorer

**NYTT
SAMARBETE**

Vi presenterar ett nytt samarbete med Parker SSD, vilket ger oss ytterligare styrka vad gäller AC- och DC-drifter. Det vill säga inte bara motorn utan komplett med Parker SSD drivsystem.

Ni känner säkert sedan tidigare till Regals affärsområde Thrige Electric med AC- och DC-motorer. Dessa används mycket framgångsrikt i mängder av applikationer. Nu kan vi även erbjuda er komplett drivsystem till dessa motorer via vårt nya samarbete med Parker. Tillsammans med vår nya säljare Lars Eriksson (se artikel nyanställda, sid 2) är det en oslagbar kombination.

Parker SSD Drives är en industriledande tillverkare av drivenheter till växelströmsmotorer, likströmsmotorer samt servomotorer.

Ett komplett utbud erbjuds av världens mest avancerade drivenheter med rätt kombination av egenskaper och funktioner. Dessa har utvecklats med erfarenhet från flera decenniers världsomspännande service till OEM-kunder och slutanvändare.

Parker SSD:s produkter används inom koordinerade systemlösningar för branscher inom omformning och banhantering, för tillverkning av tråd, plast, papper, textila material, metall och för rörelsestyrning samt skidliftsystem.

Oavsett om du vill uppgradera en enstaka motor eller automatisera en hel fabrik har vi ett erbjudande för dig.

Regal +  



Ny tryckgivare

Som svar på önskemål från många av våra kunder, erbjuds nu en ännu noggrannare tryckgivare helt kompatibel med ECE/ECT. Detta tack vare nyutvecklad kalibrering och Trafags egenutvecklade ASIC.

Givaren tillverkas med "thick-film-on-ceramic-teknik" vilket gör givaren mycket uthållig i årtal. Klarar EMC-skydd enligt IEC6100.

Givarens prestanda kombinerat med moduluppbyggnad, olika anslutningar och attraktiv prisnivå gör den till en marknadsledare. Mycket lämplig inom krävande applikationer som vattenrening, hydraulik och verktygsmaskiner. Läs mer på trafag.com eller kontakta oss.

Hall-Effekt vinkelgivare



RCR är en serie vinkelgivare baserat på Hall-effekt-teknik framtagna för mängder av tuffa applikationer.

- Storlek:** Ø18-50 mm
- Täthet:** Upp till IP67
- Vinkel:** Valfri 1 till 200 varv
- Hus:** Plast/metall
- Matning:** 5/24 V
- Signal:** V/A

B



Vinkel- givare

Robust och tät Hall-effekt-givare med dubbel utsignal



9360 är en robust halleffektgivare som erbjuder vinkelmätning upp till 360 grader. Givaren har ett mycket tåligt och tätt kontaktdon integrerat för säker signalöverföring oavsett applikation och miljö. Många av kunderna återfinns bland annat inom entreprenadmaskiner och mindre motor- och eldrivna fordon.

Den avancerade elektroniken erbjuder dubbel utsignal och givaren kan programmeras till valfri vinkel.

Regal-givare i ny El-Saab

SAAB visar under oktober upp sin elbil 93 ZE på mäs sa i Paris. En helt eldriven konceptbil för att visa upp teknik i kommande bilar. Regal är med och levererar givare!



Saab 9-3 ePower är den första helt eldrivna bilen som erbjuder komfort och utrymmen i kombiformat. Allt är integrerat i en "vanlig" Saab 9-3. Batteripaketet klarar temperaturer ner till -30 grader, avsevärt bättre än något tidigare, liksom livslängden på 10 år vid normaldrift.

Nästa år ska en testflotta på hela 70 bilar ut för omfattande tester i verkligheten. Bilarna drivs helt på batteri och har väsentligt mer kapacitet än tidigare elbilar. Tack vare moderna litium/jon-batterier räknar man med räckvidd på mer än 20 mil och en acceleration till 100 km/h på nio sekunder. Motsvarande 184 hk erhålls och snabbladdning är möjligt till 70 % på en halvtimme.

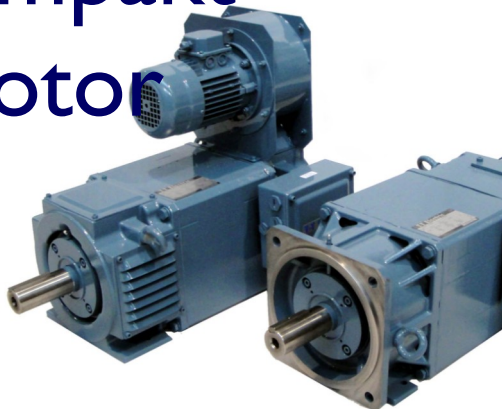
ZE står för zero emission och betyder nollutsläpp.

Det hela är ett samarbete mellan Saab, Uppsalaföretaget Electroengines, Innovatum, Boston Power (batteri), Power Circle och energimyndigheten.

Regal är med och levererar en halleffekt vinkelgivare för en viktig funktion i bilen. Av särskild vikt har varit en givare som erbjuder dubbel utsignal.

-År 2015 beräknas den globala årliga försäljningen av elbilar nå 500 000 exemplar och vi är fast beslutna att vara representerade i detta viktiga, växande segment, säger Jan Åke Jonsson, vd för Saab Automobile.

Ny kompakt AC-motor



Thriges nya AC-motorserie AMP uppfyller med sin prestanda en klass för sig. Det kompakta formatet gör den mycket lätt att byta ut mot tidigare DC-motorer. Vidare har den lågt tröghetsmoment vilket ger dynamisk prestanda och

klarar snabba start och stopp - det vill säga alla fördelar från en DC-motor. Motorerna finns i effektområdet mellan 17-1000 kW och möter mycket högt ställda krav enligt IEC-standard.

Kontakt oss gärna för ett besök, en broschyr eller offert.

Se vår nya AMP-motor på mässan:  Nuremberg 23-25 Nov. 2010

NYANSTÄLLDA

Lars Eriksson

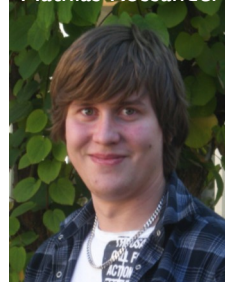


Lars kommer närmast från Rockwell Automation och har tidigare jobbat en längre tid på Parker SSD Drives.

Han har mer än 30 års erfarenhet av idrifttagning och försäljning av applikationer med elmotorer och drivutrustning för industrin och är vår spetskompetens när det gäller Regal /Thrige s produkter och lösningar med elmotorer.

Kontakt: lars.eriksson@regal.se

Mathias Rossander



Mathias kommer närmast från skolbänken och tar nya tag i vårt lager och kommer att sköta all logistik samt produktion. Mottot, så långt det är möjligt, är att sända rätt produkter i rätt tid till er! Mathias kommer från Ockelbo, en stabil norrlänning med andra ord ☺

Kontakt: mathias.rossander@regal.se