

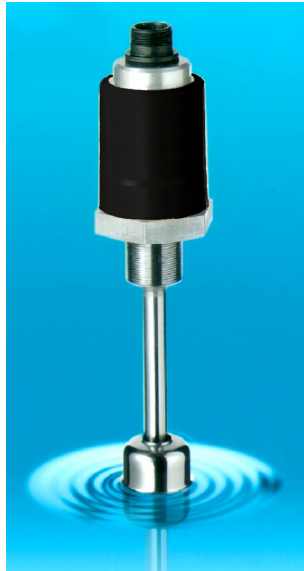
Nivågivare från Regal

GY-seriens cylindergivare passar även utmärkt till att även mäta / kontrollera vätskenivåer.

Eftersom materialet i givarstaven är rostfritt stål, lämpar den sig för mätning i de flesta vätskor, såsom vatten, olja, kemikalier etc. Vi erbjuder ett antal flottörer för att på bästa sätt passa den aktuella vätskan/densiteten.

Kontakta oss gärna med information om densitet och tryck för er applikation så hjälper vi till med val av flottör.

Inmonterade i flottörerna finns permanentmagneter som har till uppgift att detektera den exakta positionen i det magnetostriktiva materialet. Magneterna är designade för att på bästa sätt passa givaren och en mängd olika applikationer. Vi har även en serie nivågivare från Müller som heter MELS-F, dessas givare har en display monterad på givaren vilken gör att man direkt kan detektera nivån i den vätska man önskar. Denna givare kan fås i längderna 100—1000 mm, utsignal 4-20 mA. Givaren kan få i ett antal olika modeller avseende el och process anslutning



GOD JUL & GOTT NYTT ÅR



Julen närmar sig med stormsteg. Vi ska mycket snart njuta av pepparkakor, tända ljus, grandoft, julmust och julmusik. Att vara i rätt stämning inför julen är för oss på Regal lika viktigt som att vara i rätt stämning inför 2012, och det nya årets utmaningar och möjligheter. Vi har under 2011 ökat både omsättningen och personalstyrkan och hoppas kunna fortsätta i dessa lyckosamma spår även under kommande år. Framgångsfaktorerna är bl.a. lång erfarenhet, hög kompetens, brett produktutbud, men framförallt ett glatt team med ett stort engagemang! Vi värdesätter även vårt interna utvecklingsarbete för att hela tiden bli bättre och därmed bättre kunna möta våra kunders behov. Nu vill vi alla önska Er alla en riktigt **God Jul och Ett Gott Nytt**



Användarna är övertygade:

Trafags termostater är de bästa och mest pålitliga som finns i världen.

Trafag termostater kräver inte någon strömkälla och har ett enastående rykte.

De är helt underhållsfria, dvs de kan vara i konstant bruk i flera decennier utan att förlora precision. Funktionell princip: mediet i kapillärröret reagerar på temperaturförändringar på principen om värmeutvidgning. Denna expansion mäts med hjälp av en finmekanisk konstruktion som aktiverar en mikrobrytare. Alla Trafag termostater (med undantag av rumstermostater) är utformade på ett sådant sätt att förändring av omgivningstemperaturer inte orsakar mätfel. Detta innebär termostaterna är mycket noggranna även med extrema temperaturer.

trafag
sensors & controls

Vill ert företag spara Energi?

Har du koll på hur mycket energi dina små asynkronmotorer förbrukar under ett år?

Att en enskild motor på 2,2kW kan förbruka 22000kWh är inget ovanligt.

Kanske vill du veta hur ni kan spara upp till 25% energiförbrukning även hos ert företag?

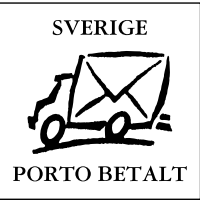
Du kanske har platsbrist där din motor skall sitta eller du har ledsnat på motorer som blir igensatta i kylflänsarna? Även här kan vi vara till din hjälp. En motor som är upp till 75% mindre än en vanlig asynkronmotor och dessutom självkyld är vårt erbjudande. Låter detta intressant?

Som certifierad Parker distributör kan vi på Regal nu erbjuda den lösning som Parker Hannifin har tagit fram med sin frekvensomriktare 650 som bas. Resultatet heter 650S och fungerar tillsammans med den ombyggda NX-motorn.

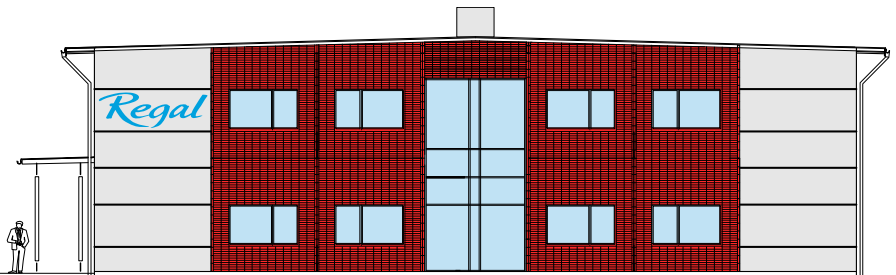
Kontakta oss för att få mer information om energiförbrukning och detta nya koncept inom drivteknik.



B



Regal bygger för framtida expansion!



Efter nästan 30 års verksamhet i nuvarande lokaler antar vi nu en ny utmaning genom att bygga nya större lokaler. Under det gångna året har vi utökat personalstyrkan med fler säljare och utökat vårt lager med ett antal nya och spännande produktgrupper.

Nu känner vi att vi slagit i taket i våra befintliga lokaler, och i strävan att växa med det ökade förtroende ifrån våra kunder och behov av mer komponenter ser vi en möjlighet att ta nästa större steg.

Vi behöver inte flytta så långt då vårt nya hus kommer att byggas upp på vår befintliga tomt och granne med våra nuvarande lokaler. Ritningarna och projekteringen färdigställs löpande och ett inflyttningsdatum är satt till den 1 november 2012.

Idéskisserna bygger mycket på att få en transparent och öppen miljö och att medarbetarna effektivt skall kunna samverka till nya effektiva lösningar för våra kunder. Det nya året 2012 kommer därför bli en spännande period för oss och en längtan till att få flytta in i en ny effektiv arbetsmiljö.

Med en önskan om ett Gott Nytt och Spännande År återkommer vi med info om utvecklingen i nästa Regal Nytt.

Regal- applikationer



Last maskiner



Industriella truckar



Vatten skärning



Liten tryckgivare med CAN-bus

Vi vet att storleken har betydelse, speciellt i många moderna applikationer där kablar, givare, elektronik och mycket annat ska få plats. Trafag's tryckgivare med CAN-open signal är mycket kompakt med en diameter på bara 21 mm och en längd på endast 58,8 mm. Givaren ingår i standardutbudet av tryckgivare och den är konstruerad för mycket krävande applikationer såväl till lands som till sjöss. Givetvis erbjuds den även med analog utsignal. En av anledningarna till dess kompakta storlekt är att den har en egenutvecklad ASIC just avsedd för tryckgivare. Innan leverans kalibreras givaren för aktuellt tryckområde, mellan 0 och 2000 bar.

Vår potentiometergivare PS6500 lödfri

Vårt lödfria monteringsalternativ av PS6500-serien har blivit ett framgångsrikt installationsalternativ.

Löda kan vara trevligt i många sammanhang, dessvärre är cylindertillverkning sällan ett sådant tillfälle.

Vi utvecklade därför en metod med en mycket robust liten kontakt som gör installationen till en fråga om klick-klick istället för klippa-skala-tvinna-löda-hosta.



www.regal.se

Kolla in och se alla våra produkter, ladda gratis ner ett produktblad eller använd vår tjänst med 3D filer (ritningar).