

Pentronic - Allt från lagervara till specialtillverkning

– När Pentronic får en förfrågan om **temperaturgivare** utgår säljarna från lagersortimentet som till stor del finns presenterat på hemsidan, säger Lars Björkvik, chef för utveckling och produktion på Pentronic.

Lagervarorna finns redan tillverkade med specificerade mått och påbyggnadsdetaljer som kopplingshuvuden, kontakter etc. för varje angivet artikelnummer. Leverans kan normalt ske omgående. Finns krav på t ex annorlunda måttsättning eller andra påbyggnadsdetaljer finns redan ritningsunderlag som lätt kan kompletteras.

- Databladen på hemsidan visar ofta sådana möjligheter, så kallad **Beställningsvara**, på bladets andra sida, fortsätter Lars. Den modifierade produkten får ett unikt artikelnummer som sparas och kan användas vid nästa beställningstillfälle. Leveranstiden kan variera men under största delen av året är den två veckor.

Om en komplettering inte kan uppfylla kundens önskemål konstruerar Pentronic en ny givare som motsvarar önskemålen så långt det är tekniskt och ekonomiskt möjligt. En sådan givare kan mycket väl bygga på erfarenheter från olika tidigare konstruktioner.

Det är inte bara mått och påbyggnadsdetaljer som normalt ingår i kraven utan också hållfasthet, svarstid, materialval, kalibreringsbarhet, eventuella provningar och seriestorlek.

Antalet givare kan avgöra tillverkningsmetod. Även här får den slutliga produkten som fastställts efter genomgång med kunden ett unikt artikelnummer som är kundspecifikt.

- **Nykonstruktion** är vanligt då maskintillverkare behöver givarserier i större antal för montering i sina produkter, avslutar Lars.

För ytterligare upplysningar kontakta Pentronic.