

## MAC 140-141W motorer i vandtæt udførelse

### MAC140-141 serien af servomotorer i vandtætte udførelser

De vandtætte IP67 udførelser opfylder et behov, navnlig fra levnedsmiddel-industrien, hvor der anvendes meget aggressive rengøringsmidler. Disse versioner af den integrerede MAC motor er fuldt beskyttet med et kraftigt lag af kemisk modstandsdygtig epoxy og har rustfri stålaksel og flange.

Følgende kan fremhæves:

- Et tykt beskyttelseslag af epoxy på motor og styringshus.
- Dobbelt akseltætning og vandtæt kabelindføring.
- Modstandsdygtig overfor aggressive kemikalier.
- Økonomisk løsning på bevægelser i våde og aggressive omgivelser.
- Ideel løsning for levnedsmiddel, farmaceutisk og kemisk industri.
- Helt vandtæt funktion i undervandsanvendelser.

Den modulære opbygning af JVL's integrerede MAC motorer gør IP67 versionerne særdeles anvendelige for mange anvendelser. Flere forskellige IP67 moduler kan leveres for tilpasning til forskellige anvendelser:



IP67 version i normal udførelse - MAC140-A3 (0,32 Nm - 4.000 rpm.)



IP67 udførelse til FDA krav i USA - MAC141-A3ACA (0,48Nm - 2700rpm.)

- NanoPLC med 8DI + 4DO, tilbyder stand alone decentral styring - minimerer fortrådning og kabling
- RS 485/422
- CANopen
- Profibus

- DeviceNet
  - Elektronisk gearing, Puls/Retning
  - Forskrninger eller M12 stik
- For yderligere oplysninger se venligst databladet for 50W-134W MAC motorerne, LD0043.



JVL Industri Elektronik A/S  
Blokken 42  
DK-3460 Birkerød, Denmark  
Tel: +45 4582 4440  
Fax: +45 4582 5550  
E-mail: [jvl@jvl.dk](mailto:jvl@jvl.dk) [www.jvl.dk](http://www.jvl.dk)

