

Oden V-sarjan

Monikierros sähkötoimilaitteet

Tekniset tiedot:

Perinteisten tuntomerkkiemme lisäksi:

Välyksetön, energiatehokas, tarkkaa ja yksi pienimmistä sekä keveimmistä toimilaitteista.

Ainutlaatuisella vaihde teknologialla varustettuja sähköisiä toimilaitteita vuodesta 1997.

Nyt uudella ja tarkemmalla ohjauselektronikalla.

Tekniset ominaisuudet:

Monikierros toimilaitteet: 90°, 180°, 360° tai 1° - 5 400 000° (15000 kierrosta)

Resoluutio 5000 askelta / 90°

Voimat 30-580Nm ja erillisillä vaihteilla 550-6000Nm.

Säädettävä nopeus 0,1° - 250° / s (toimilaite tyypistä riippuen)

Lineaarinen voima 1-30kN ja lineaarinen nopeus 400-600 mm/ min

Säädettävä kiihtyvyys.

Käyttö jännite: 24/48 VDC. 48VDC antaa mahdollisuuden jopa 50% korkeimpiin säätönopeuksiin V-malleilla (eiVQ).

Huippuvirta: 5-15A toimilaite tyypistä riippuen.

Käyttölämpötila -40 - +80°C (riippuen ympäröivästä lämpötilasta).

Käyttöjakso: 100%

Ohjaussignaalit galvaanisesti erotetut.

Ohjaussignaalit: 4-20 mA, 0-10 V, Modbus 485, 3-piste ohjaus ja On-Off

Galvaanisesti eristetty analoginen takaisinkytkentäsignaali 4-20mA.

Säädettävät (OVP ohjelmalla) sähköiset rajakytkimet opto-kytkimillä.

Tiiveysluokitus IP67.

ISO luokitetut asennuslaipat, asennuksen helpottamiseksi venttiileihin.

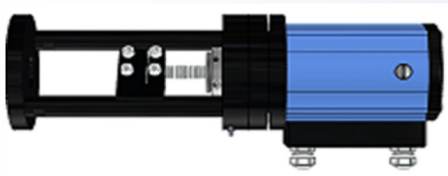
Ohjelmointi tapahtuu Oden OVP-V -ohjelmalla (PC) USB /USB mini kaapeli.

Ohjelma on ilmainen ja seuraa jokaista toimilaite toimitusta.

Kaikissa toimilaitemalleissa on sama ohjaus ja kytkentäkortti.

Ohjaukortit voidaan ohjelmoida jokaiselle Oden toimilaitetyypille paitsi On-Off.

On-Off toimilaitteet lukitaan On -Off toimintoon elektronisesti.



Oden Control AB Worldwide distributor for Oden actuators.

Puh: Int. +46 8 7677657 Mob: Int +46 70 3177384

E-post: sales@odencontrol.com