

Technische specificatie voor een juiste ElektroCilinder/Spindel keuze

Naam bedrijf : Telefoon nr :

Contactpersoon : E-mail :

1. Omschrijving toepassing:

2. Voedingsspanning

... Vdc

... Hz

☐ 1 fase

... Vac

☐ 3 fasen

3. Aantal

... N Totale belasting

... N Trekbelasting dynamisch

... N Trekbelasting statisch

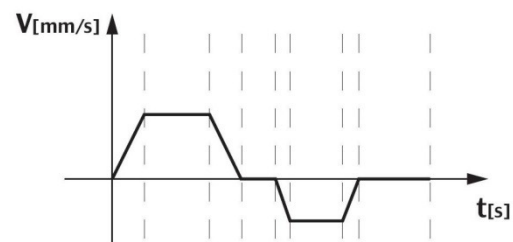
... N Duwbelasting dynamisch

... N Duwbelasting statisch

4. Snelheid



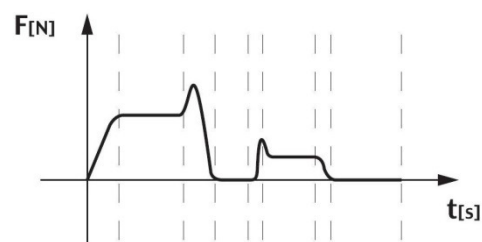
Voorbeeld



5. Belasting



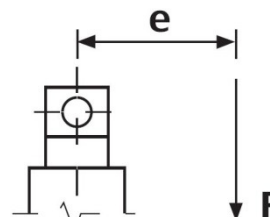
Voorbeeld



6. Schets de maximale afmetingen van de spindelaandrijving

7. Afmetingen / Belasting

- ... mm Maximale slaglengte (e)
 ... mm Werkslaglengte (f)
 ... mm/s Gewenste snelheid
☐ Geen zijdelingskracht op de spindelaandrijving
☐ Wel zijdelingskracht op de spindelaandrijving
 ... mm Armlengte (e)
 ... N Kracht (f)



8. Omgevingscondities

- Vibratie / trillingen :
 Vervuiling :
 Aggressiviteit, soort :
 ... % Luchtvochtigheid
 ... °C Omgevingstemperatuur bij werking
 ... °C Omgevingstemperatuur tijdens opslag

9. Levensduur

- ... uur Bedrijfsuren per dag
 ... uur Bedrijfscyclussen per dag
 ... min Inschakelduur gedurende 5 minuten

10. Snelheid en nauwkeurigheid gegevens

- +/- ... mm Stop nauwkeurigheid
 ... Nulpunt verstelling

11. Bewegingscontrole

- ... st Stand melding met mechanische schakelaars
 ... st Stand melding met inductieve schakelaars
 ... st Potentiometer: ☐ 1 K ohm ☐ 5 K ohm ☐ 10 K ohm
 ... st Encoder: ... Puls/Omw.
 Anders nl. :

12. Eindafwerking (zie catalogus): zin aanvullen voor betreffend type,

- of duidelijke omschrijving
 Afwerking voorzijde type :
 Afwerking motor-zijde type :

13. Overig

- ☐ Cilinder meedraaiblokkering ☐ RVS uitvoering ☐ Wormwiel van kunststof
☐ Wormwiel van brons ☐ Veiligheidsmoer ☐ Kleur
☐ Afdichting viton (hoge temp.) ☐ Rubber afschermkap
☐ Overig nl.

