

Præcisionsmåling med Flowtransmitter

PD 340



P-NET

PROFIBUS



www.pd340.com

Smarte tilslutninger

Bustilslutning

- PROFIBUS eller P-NET

Direkte tilslutninger

- 4-20 mA udgang
- Pulsudgange
- Batchindgang
- Pt100

PROFIBUS

Salg og service direkte hos producenten

- Hurtig levering
- Service, teknisk support og kalibrering udføres af PROCES-DATAS teknikere i Silkeborg

Total kontrol med udvikling og produktion

- Over 30 års erfaring med elektromagnetiske Flowtransmittere
- Pioner indenfor elektromagnetiske Flowtransmittere til fødevarerindustrien
- Måleren videreudvikles kontinuerligt
- Ny version med PFA liner og Profibus interface
- Al udvikling og produktion foregår hos PROCES-DATA i Silkeborg

Display

- Betjeningsvenligt
- Bruges til konfiguration og visning af måleværdier
- Enkel tilslutning via 2-leder kabel
- Kan monteres på måleren eller i en afstand op til 100 m



Præcisionsmåling med Flowtransmitter PD 340

Nem inspektion og verifikation

- Opbygning i tre dele
- Ingen afmontering af kabler
- Ingen ændringer af konfiguration
- Clamptilslutning
- Kvalitetssikring / auditering
- Optimalt ved auditering og kvalitetssikring

Branchens bedste garanti

- 24 måneders 100% garanti

Fødevaregodkendt

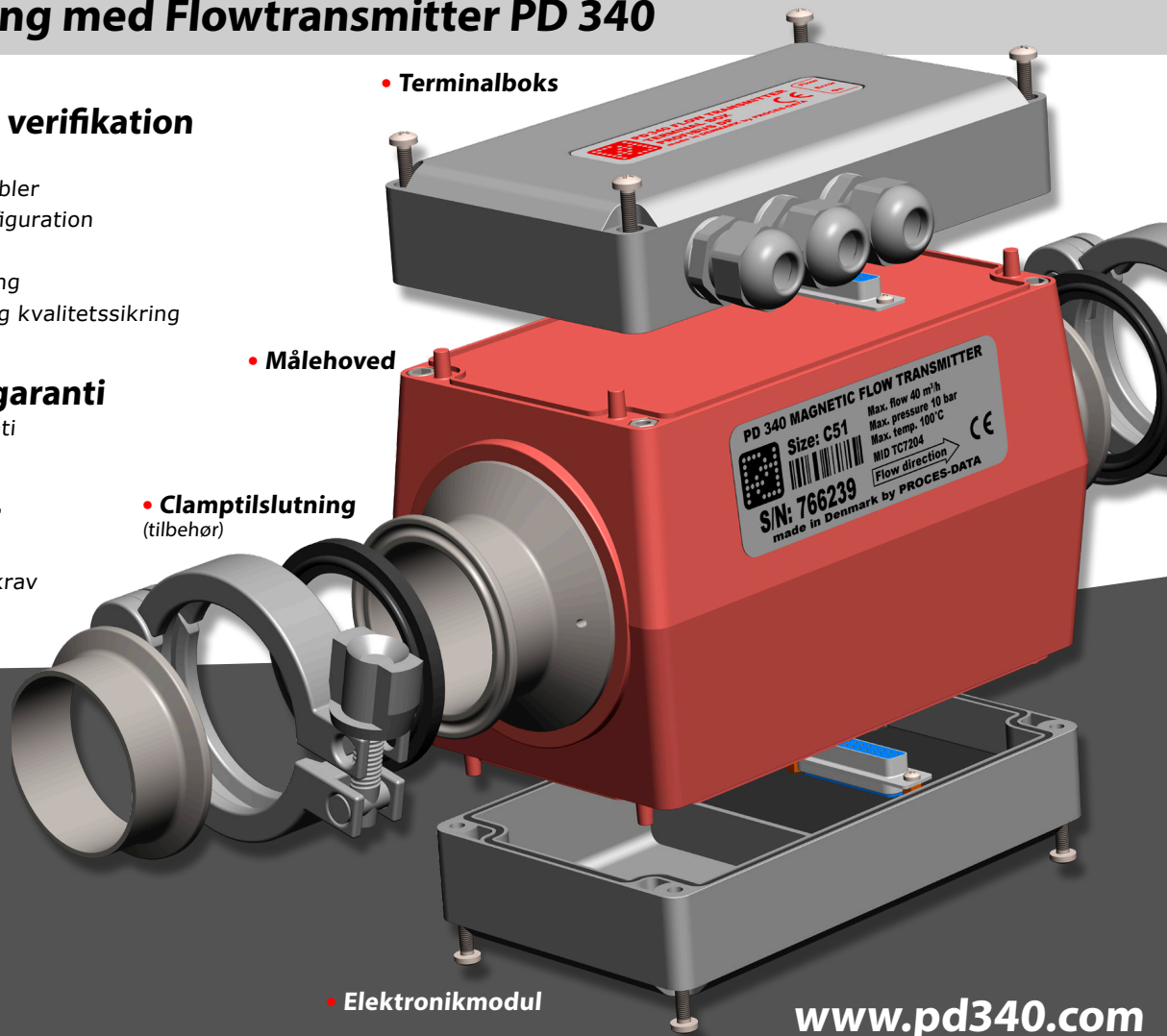
- FDA
- Fødevarekontakt iht. EU-krav

• Terminalboks

• Målehoved

• Clamptilslutning (tilbehør)

• Elektronikmodul

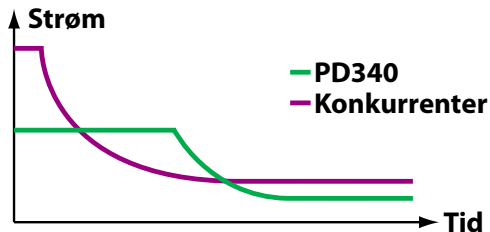


made in Denmark

www.pd340.com

Energioptimeret med lav startstrøm

- Lav startstrøm
- Lavt strømforbrug
- Forsyningsspænding 24VDC - mere sikkert for teknikere



Verdens mest præcise Flowtransmitter

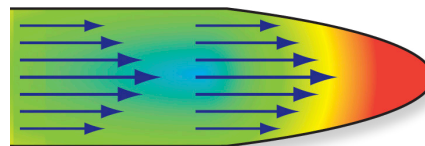
- De facto-standard på afregningssystemer

• Eksempler

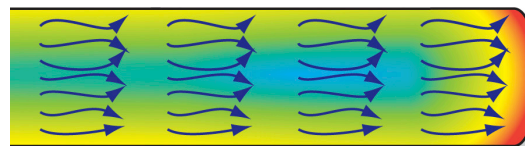
| | | | | | |
|---------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|
| Arla Carlsberg | Tine | Covalact | Valio | Arla Skåne mejerier | Saputo, Parmalat Agropur, Kraft |
| DMK Müller | Mlekovita Mlepol | Danone Lactalis | Grupo Leche Rio | Friesland Campina | Alpina Ecuador El Ordeño |
| PIL Andina S.A. | Murray Goulburn | Fonterra | Nestlé Trinidad | Mjølksamsalan | Centrale Latte Brescia Biraghi S.p.A. |
| Cooperativa Central Gaúcha Ltda | Proleite Lacticoop Lactogal | Gorkha Brewery | Lakeland Dairies Aurivo Kerry Group | Hood Dairy Dean Foods Kraft | First Milk, Müller Wiseman Dairies |

Høj præcision - også ved skiftende viskositet

- Kvadratisk målerør
- Brede elektrodeplader
- Måler nøjagtigt, selv ved skift mellem turbulent og laminar flowprofil



Laminart flow



Turbulent flow



PROCES-DATA A/S

Navervej 8-10
 DK-8600 Silkeborg
 Denmark
 T: +45 87 200 300
 www.pd340.com
 pd340@proces-data.com

