


## TEKNISKE DATA

# Fluke 750P Serie Trykmoduler



### Præcisions trykmåling for 750 og 720 serier kalibratorer

750P Serie trykmoduler er de ideelle trykmoduler til at gøre det muligt at måle tryk, differentialtryk og absolut tryk med Fluke 750 og 740 serie DPC'er og 725, 726 MPC'er til at måle tryk.

- Op til 0,01% referenceusikkerhed
- Specifikationer for 6 måneder og 1 år
- Temperaturkompenseret 0 °C til 50 °C
- Digital kommunikation med kalibratorer, ingen analoge tab eller fejl
- Bredt udvalgt af måleområder
- Målemodeller til tryk, differential, dobbelt område, absolut og vakuum
- Otte (8) egensikre modeller der er certificerede i henhold til:
  - NEC-500: Klasse I, Div. 1, Grupper A-D, Ga
  - ATEX:  II 1 G Ex ia IIC T4 Ga
  - IECEx: Ex ia IIC T4 Ga
- \* Alle certificeringer: Ta = -10 °C til +50 °C

### En komplet familie trykmoduler

En familie bestående af 50 trykmoduler, der dækker trykkalibreringer fra 0 til 1 inH<sub>2</sub>O til 10000 psi (2,5 mbar til 690 bar).

Trykmoduler har én tryktilkobling og måler tryk i forhold til atmosfærisk tryk. Differentialtryk moduler har to tryktilkoblinger og måler forskellen mellem indgangstrykket på høj og lav tilkoblingen. Hvert modul er tydeligt mærket for trykinterval og mediekompatibilitet. Alle moduler inkluderer NPT, metrisk (BSP) og M20 adaptere.



## Hurtige og nemme målinger

Fluke 750P serie trykmoduler er nemme at bruge. For at måle tryk skal du tilslutte trykmodulet til en trykkilde eller håndpumpe og derefter tilslutte trykmodulets kabel til kalibratoren. Påfør tryk fra trykkilden, hvorefter det vises digitalt på kalibratoren. Ved tryk på en knap kan trykket vises med op til 11 forskellige tekniske enheder. Ved brug sammen med 750 serie dokumenterede proceskalibrаторer kan trykudlæsninger stemples med dato/klokkeslæt og lagres elektronisk, så de kan hentes senere. Dette sparer tid, eliminerer fejl og understøtter overensstemmelse med høje kvalitetsstandarder og regler.

## Trykmodulernes performance og teknologi

Fluke 750P serie trykmoduler er meget nøjagtige, med specifikationer der gælder fra 0 °C til 50 °C (32 °F til 122 °F), en facilitet, der gør, at de skiller sig ud fra andre trykkalibrаторer. Mange måleområder har samlede usikkerheder på 0,04% af fuld skala og referenceusikkerheder på 0,01% af fuld skala (se tabellen over specifikationer).

Denne performance muliggøres ved hjælp af den nyskabende anvendelse af matematikker og mikroprocessorkraft. Fluke trykmoduler har sensorer med piezo-modstand, der består af en resistiv bro fremstillet i en silicium membran. Tryk påført membranen medfører en ændring i broens balance, der er proportional med det påførte tryk. Ændringen i broens balance er ikke lineær og er meget temperaturfølsom. Disse virkninger er imidlertid temmelig stabile over tid, og med repetitive ændringer af tilstanden, er sensorerne nøje karakteriseret.

Under fremstillingen karakteriseres sensorer til Fluke trykmoduler ved aflæsning af temperatur og tryk ved mange punkter. Regression efter mindst kvadraters metode anvendes til at beregne koefficienterne for et polynomisk udtryk for tryk. Koefficienterne, som er unikke for dette trykmodul, lagres i modulets hukommelse.

Hvert modul har sin egen mikroprocessor, hvilket gør det muligt for den at køre målekredsløbet og kommunikere digitalt med en kalibrator. Ved tilslutning til kalibratoren overføres modulets koefficienter fra trykmodulet til kalibratoren. Herefter indlæses rå sensorværdier for tryk digitalt på kalibratoren, efterhånden som trykmålinger udføres, hvor rå sensorværdier og koefficienter manipuleres til at udlede og vise trykudlæsningen.

## Denne nyskabende teknik giver flere fordele:

1. Digital kommunikation eliminerer fejl på grund af dårlige forbindelser og elektrisk interferens.
2. Modulerne har indbygget temperaturkompensation fra 0 °C til 50 °C (32 °F til 122 °F)
3. Modulerne er fuldt ombyttelige, da alle målinger gennemføres i selve trykmodulet og herefter kommunikerer til kalibratoren i digitaliseret form. Modulerne kalibreres uafhængigt af kalibratoren og kan bruges med enhver 740, 750 eller kompatibel 720 eller 710 serie kalibrator. Hvert modul har sit eget serienummer, så det kan spores individuelt.

## Sensorbeskyttelse i isolerede moduler

Mange af disse moduler (se tabellen) inkorporerer en membran i rustfrit stål for at isolere sensoren. Med disse moduler kan ethvert medie, som er kompatibelt med rustfrit stål, anvendes på den høje side af modulet.

## Robust konstruktion








En indstøbning i urethan beskytter mod stød, såfremt et modul tabes ved et uheld, og beskytter ligeledes mod snavs, støv og fugt. Trykkonnektererne er 1/8" NPT hunstik. En 1/4" NPT han, 1/4" BSP/ISO og M20 hanadapter leveres ligeledes sammen med hvert trykmodul.

## Nem opsætning

Et kabel på en meter mellem trykmodulet og kalibratoren reducerer længden på forbindelsesslangen til trykkilden. Det eksterne trykhoved giver også en ekstra sikkerhedsmargin og bekvemmelighed ved at fjerne kalibratoren og operatøren fra trykkilden i tilfælde af eller behov for semi-fjerntliggende målinger.



**Tryktilbehør**

Billede	Beskrivelse	Anvendelse
<b>Fluke 700PTP-1 pneumatisk testpumpe</b>		
	<p>Fluke 700PTP-1 er en håndholdt trykpumpe, der er designet til enten at generere vakuum til -13 psi/-0,9 bar eller tryk til 600 psi/40 bar</p> <p>Fluke 700PTP-1 har to trykporte:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ¼" NPT hun studs med parallel gevind til referencemåleapparat eller trykmodul</li> <li>• ⅜" NPT hun parallelt gevind til enheden der testes</li> </ul>	<p>Fluke 700PTP-1 indeholder en integreret funktion til finjustering af tryk, der varierer volumenet under tryk med 2,0 cc, når finjusteringsknappen drejes ca. 11 gange. Den variation i trykket, der kan opnås ved finjustering, vil afhænge af det nominelle tryk og det samlede volumen under tryk, men ved et minimalt volumen og maksimalt tryk, tilvejebragte finjusteringen et justeringsinterval på 600 ± 20 psi. Med et minimalt volumen og intet tryk påført kan finjusteringen også anvendes til at tilvejebringe et interval på 0 til 70" H2O. Større volumener vil give et mindre interval for justering, men større opløsning. Slaglængden kan justeres for at begrænse det maksimale output tryk. Det maksimale output tryk kan indstilles fra 2,5 psi til 600 psi.</p> <p><b>Kan anvendes med:</b> Fluke 700 og 750P serie trykmoduler og Fluke 710 og 720 serie trykcalibratorer</p>
<b>Fluke 700HTP-2 hydraulisk testpumpe</b>		
	<p>Fluke 700HTP-2 er designet til at generere tryk op til 10000 psi/700 bar. Fluke 700HTP-2 har to trykporte:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ¼" NPT hun studs med parallelt gevind til referencemåleapparat eller trykmodul</li> <li>• ¼" NPT hun studs parallelt gevind til den enhed, der testes</li> </ul> <p>Bemærk: Under testen skal brugeren anvende en slange med passende fittings fra denne port til den enhed, der testes.</p>	<p>Pumpen kan tilvejebringe op til 10000 psi ved hjælp af destilleret vand eller en mineralbaseret hydraulisk olie. Pumpen betjenes ved at pumpe flere slag for at prime systemet og herefter skifte til højtrykstilstand, når modstanden øges. En integreret knap til finjustering af tryk varierer volumenet under tryk med 0,6 cc. Den trykvariation, der kan opnås med finjustering, vil afhænge af det nominelle tryk og den totale trykvolumen, men med et minimumsvolumen tilvejebringer finjustering justeringsintervaller fra 150 psi til 3000 psi (ved 150 psi nominelt) og 3000 psi til 10000 psi (ved 3000 psi nominelt). Med et minimalt volumen og intet tryk påført, kan finjusteringen også anvendes til at tilvejebringe et interval på 0 til 1,7 psi. Større volumener vil tilvejebringe et mindre interval for justering, men større opløsning.</p> <p><b>Kan anvendes med:</b> Fluke 700 og 750P serie trykmoduler og Fluke 710 og 720 serie trykcalibratorer</p>
<b>Fluke 700LTP-1 lavtryks testpumpe</b>		
	<p>Fluke 700LTP-1 er en håndbetjent trykpumpe, der er designet til enten at generere vakuum til -12 psi/-,85 bar eller tryk til 100 psi/6,9 bar Fluke 700LTP-1 har to trykporte med trykkonnetorer. Disse trykkonnetorer, en til referenceporten til forbindelse til et Fluke 700 serie trykmodul og en til forbindelse til en enhed under test, forbinder de medfølgende testslanger.</p>	<p>Fluke 700LTP-1 er primært beregnet til lavtrykssystemer. Det indeholder en funktion til finjustering med en opløsning på ,00145 psi ved lave tryk. Den variation i trykket, der kan opnås ved finjusteringen, vil afhænge af det nominelle tryk og det samlede volumen under tryk, men ved et minimalt volumen og maksimalt tryk, giver finjusteringen 30 ± 6 psi. Den justerbare sikkerhedsventil omfatter en funktion med langsom udluftning, der gør det muligt for brugeren langsomt at udligne trykket ved en kontrolleret hastighed for at opnå det ønskede tryk.</p>
<b>Fluke 700HTH-1 hydraulisk testslange</b>		
	<p>Fluke 700HTH-1 hydraulisk testslange er en 10000 psi, 700 bar testslange til arbejds-tryk. Slangen anvender selvforsegende studse med stik, der nemt kan strammes med fingrene.</p>	<p>Fluke 700HTH-1 gør det muligt at tilslutte en enhed under test fra en Fluke 700HTP-2 hydraulisk testpumpe i brug med Fluke 700 og 750P serie trykmoduler. 700HTH-1 er kompatibel med vand og ikke-ætsende olie.</p>
<b>Fluke 71X slangesæt</b>		
	<p>Fluke 71X slangesættet inkluderer (2) snapkoblinger for tilslutning til 718 eller 719, (3) semitransparente slanger på 1 meter og en BSP adapter.</p>	<p>Kan anvendes med: Fluke 718 og 719 trykcalibratorer</p>
<b>Fluke 700PRV-1 sikkerhedsventilsæt til trykudligning</b>		
	<p>Fluke 700PRV-1 består af to sikkerhedsventiler (1360 og 5450 psi) der kan anvendes sammen med 700HTP-2 Hydraulisk testpumpe. Disse sikkerhedsventiler vil beskytte Fluke trykmodulerne mod skade på grund af overtryk. ¼" BSP han med parallel gevind, der passer til Fluke 700HTP-2.</p>	<p>Repeterbarhed ± 10 % af nominel indstilling. Multiturn justeringsskrue til indstilling af forbelastning på interne skivefedre.</p> <p><b>Kan anvendes med:</b> Fluke 700HTP-2 hydraulisk testpumpe</p>
<b>Fluke 700 PMP trykpumpe</b>		
	<p>Fluke 700PMP er en håndbetjent trykpumpe, der tilvejebringer tryk op til 150 psi/1000 kPa. Udgangsstudse er ⅜ FNPT.</p>	<p>Lineært slag på 4 cm (1,6 tommer). Multiturn knap til finjustering af tryk. Inkluderer ventil til kontrolleret trykudluftning.</p> <p><b>Kan anvendes med:</b> Fluke 700 og 750P serie trykmoduler og Fluke 710 og 720 serie trykcalibratorer.</p>



## Generelle specifikationer

Model	Parameter/område	Sprængtryk <sup>6</sup>	Medie på høj side <sup>2</sup>	Medie på lav side <sup>2</sup>	Referenceusikkerhed <sup>4</sup>	Samlet usikkerhed 1 år (15-35 °C)	Samlet usikkerhed 1 år <sup>1</sup>	Samlet usikkerhed 6 måneder (15-35 °C)	Samlet usikkerhed 6 måneder <sup>1</sup>
<b>Differential</b>									
750P00	0 til 1 i H <sub>2</sub> O (0 til 2,5 mbar)	30X	Tør luft	Tør luft	± 0,15%	± 0,3%	± 0,35%	± 0,25%	± 0,30%
750P3IN	0 til 3 i H <sub>2</sub> O (0 til 7,5 mbar)	10X	Tør luft	Tør luft	± 0,15%	± 0,3%	± 0,35%	± 0,25%	± 0,35%
750P5IN	0 til 5 i H <sub>2</sub> O (0 til 12,5 mbar)	6X	Tør luft	Tør luft	± 0,15%	± 0,3%	± 0,35%	± 0,25%	± 0,35%
750P01 <sup>7</sup>	0 til 10 i H <sub>2</sub> O (0 til 25 mbar)	3X	Tør luft	Tør luft	± 0,1%	± 0,2%	± 0,3%	± 0,15%	± 0,25%
750P02	0 til 1 psi (0 til 70 mbar)	3X	Tør luft	Tør luft	± 0,050%	± 0,1%	± 0,15%	± 0,075%	± 0,125%
750P22	0 til 1 psi (0 til 70 mbar)	3X	316 SS	Tør luft	± 0,050%	± 0,1%	± 0,15%	± 0,075%	± 0,125%
750P03	0 til 5 psi (0 til 350 mbar)	3X	Tør luft	Tør luft	± 0,02%	± 0,04%	± 0,05%	± 0,035%	± 0,04%
750P23	0 til 5 psi (0 til 350 mbar)	4X	316 SS	Tør luft	± 0,02%	± 0,04%	± 0,05%	± 0,035%	± 0,04%
750P04	0 til 15 psi (0 til 1 bar)	3X	Tør luft	Tør luft	± 0,0175%	± 0,035%	± 0,045%	± 0,03%	± 0,04%
750P24 <sup>7</sup>	0 til 15 psi (0 til 1 bar)	4X	316 SS	Tør luft	± 0,0175%	± 0,035%	± 0,045%	± 0,03%	± 0,04%
<b>Tryk</b>									
750P05 <sup>7</sup>	0 til 30 psi (0 til 2 bar)	4X	316 SS	Ikke gældende	± 0,0175%	± 0,035%	± 0,045%	± 0,03%	± 0,04%
750P06 <sup>7</sup>	0 til 100 psi (0 til 7 bar)	4X	316 SS	Ikke gældende	± 0,0175%	± 0,035%	± 0,045%	± 0,03%	± 0,04%
750P27 <sup>7</sup>	0 til 300 psi (0 til 20 bar)	4X	316 SS	Ikke gældende	± 0,0175 %	± 0,035%	± 0,045%	± 0,03%	± 0,04%
750P07	0 til 500 psi (0 til 35 bar)	4X	316 SS	Ikke gældende	± 0,0175%	± 0,035%	± 0,045%	± 0,03%	± 0,04%
750P08	0 til 1000 psi (0 til 70 bar)	3X	316 SS	Ikke gældende	± 0,0175%	± 0,035%	± 0,045%	± 0,03%	± 0,04%
750P09 <sup>7</sup>	0 til 1500 psi (0 til 100 bar)	3X	316 SS	Ikke gældende	± 0,0175%	± 0,035%	± 0,045%	± 0,03%	± 0,04%
750P2000	0 til 2000 psi (0 til 140 bar)	3X	316 SS	Ikke gældende	± 0,0175%	± 0,035%	± 0,045%	± 0,03%	± 0,04%
<b>Høj</b>									
750P29 <sup>7</sup>	0 til 3000 psi (0 til 200 bar)	3X	316 SS	Ikke gældende	± 0,0175%	± 0,035%	± 0,045%	± 0,03%	± 0,04%
750 P30	0 til 5000 psi (0 til 340 bar)	3X	316 SS	Ikke gældende	± 0,0175%	± 0,035%	± 0,045%	± 0,03%	± 0,04%
750 P31	0 til 10000 psi (0 til 700 bar)	2X	316 SS	Ikke gældende	± 0,0175%	± 0,035%	± 0,045%	± 0,03%	± 0,04%
<b>Absolut</b>									
750 PA3	0 til 5 psia (0 til 350 mbar)	4X	316 SS	Ikke gældende	± 0,03%	± 0,06%	± 0,07%	± 0,05%	± 0,06%
750PA4 <sup>7</sup>	0 til 15 psia (0 til 1 bar)	4X	316 SS	Ikke gældende	± 0,03%	± 0,06%	± 0,07%	± 0,05%	± 0,06%
750 PA5	0 til 30 psia (0 til 2 bar)	4X	316 SS	Ikke gældende	± 0,03%	± 0,06%	± 0,07%	± 0,05%	± 0,06%
750 PA6	0 til 100 psia (0 til 7 bar)	4X	316 SS	Ikke gældende	± 0,03%	± 0,06%	± 0,07%	± 0,05%	± 0,06%
750PA27	0 til 300 psia (0 til 20 bar)	4X	316 SS	Ikke gældende	± 0,03%	± 0,06%	± 0,07%	± 0,05%	± 0,06%
750PA7	0 til 500 psia (0 til 35 bar)	4X	316 SS	Ikke gældende	± 0,03%	± 0,06%	± 0,07%	± 0,05%	± 0,06%
750PA8	0 til 1000 psia (0 til 70 bar)	3X	316 SS	Ikke gældende	± 0,03%	± 0,06%	± 0,07%	± 0,05%	± 0,06%
750PA9	0 til 1500 psia (0 til 100 bar)	3X	316 SS	Ikke gældende	± 0,03%	± 0,06%	± 0,07%	± 0,05%	± 0,06%

## Generelle specifikationer (fortsat)

Model	Parameter/område	BSpræng-tryk <sup>6</sup>	Medie på høj side <sup>2</sup>	Medie på lav side <sup>2</sup>	Referenceusikkerhed <sup>4</sup>	Samlet usikkerhed 1 år (15 °C til 35 °C)	Samlet usikkerhed 1 år <sup>1</sup>	Samlet usikkerhed 6 måneder (15 °C til 35 °C)	Samlet usikkerhed 6 måneder <sup>1</sup>
<b>Vakuum</b>									
750 PV3	-5 psi (-350 mbar)	4X	316 SS	Tør luft	± 0,03%	± 0,06%	± 0,07%	± 0,05%	± 0,06%
750 PV4	-15 psi (-1 bar)	4X	316 SS	Tør luft	± 0,03%	± 0,06%	± 0,07%	± 0,05%	± 0,06%
<b>Dobbelt</b>									
750 PD2	-1 til 1 psi (-70 til 70 mbar)	4X	316 SS	Tør luft	± 0,05%	± 0,1%	± 0,15 %	± 0,075%	± 0,125%
750PD3	-5 til 5 psi (-350 til 350 mbar)	4X	316 SS	Tør luft	± 0,03%	± 0,06%	± 0,07%	± 0,05%	± 0,06%
750PD10	-10 til 10 psi (-700 til 700 mbar)	4X	316 SS	Tør luft	± 0,025%	± 0,05%	± 0,07%	± 0,04%	± 0,06%
750 PD4	-15 til 15 psi (-1 til 1 bar)	4X	316 SS	Tør luft	± 0,0175%	± 0,035%	± 0,045%	± 0,03%	± 0,04%
750 PD5	-15 til 30 psi (-1 til 2 bar)	4X	316 SS	Ikke gældende	± 0,0175%	± 0,035%	± 0,045%	± 0,03%	± 0,04%
750PD50	-15 til 50 psi (-1 til 3,5 bar)	4X	316 SS	Ikke gældende	± 0,0175%	± 0,035%	± 0,045%	± 0,03%	± 0,04%
750 PD6	-15 til 100 psi (-1 til 7 bar)	4X	316 SS	Ikke gældende	± 0,0175%	± 0,035%	± 0,045%	± 0,03%	± 0,04%
750 PD7	-15 til 200 psi (-1 til 14 bar)	4X	316 SS	Ikke gældende	± 0,0175%	± 0,035%	± 0,045%	± 0,03%	± 0,04%
750PD27	-15 til 300 psi (-1 til 20 bar)	4X	316 SS	Ikke gældende	± 0,0175%	± 0,035%	± 0,045%	± 0,03%	± 0,04%
<b>Reference</b>									
750R04 <sup>5</sup>	0 til 15 psi (0 til 1 bar)	3X	Tør luft	Tør luft	± 0,01% af FS	± 0,02% af FS	± 0,04% af FS	± 0,015% af FS	± 0,035% af FS
750R06 <sup>5</sup>	0 til 100 psi (0 til 7 bar)	4X	316 SS	Ikke gældende	± 0,01% af FS	± 0,02% af FS	± 0,04% af FS	± 0,015% af FS	± 0,035% af FS
750R27	0 til 300 psi (0 til 20 bar)	4X	316 SS	Ikke gældende	± 0,01% af FS	± 0,02% af FS	± 0,04% af FS	± 0,015% af FS	± 0,035% af FS
750R07	0 til 500 psi (0 til 35 bar)	4X	316 SS	Ikke gældende	± 0,01% af FS	± 0,02% af FS	± 0,04% af FS	± 0,015% af FS	± 0,035% af FS
750R08 <sup>5</sup>	0 til 1000 psi (0 til 70 bar)	3X	316 SS	Ikke gældende	± 0,01% af FS	± 0,02% af FS	± 0,04% af FS	± 0,015% af FS	± 0,035% af FS
750R29	0 til 3000 psi (0 til 200 bar)	3X	316 SS	Ikke gældende	± 0,01% af FS	± 0,02% af FS	± 0,04% af FS	± 0,015% af FS	± 0,035% af FS
750R30	0 til 5000 psi (0 til 340 bar)	3X	316 SS	Ikke gældende	± 0,01% af FS	± 0,02% af FS	± 0,04% af FS	± 0,015% af FS	± 0,035% af FS
750R31 <sup>5</sup>	0 til 10000 psi (0 til 700 bar)	2X	316 SS	Ikke gældende	± 0,01% af FS	± 0,02% af FS	± 0,04% af FS	± 0,015% af FS	± 0,035% af FS
750RD5	-15 til 30 psi (-1 til 2 bar)	4X	Tør luft	Ikke gældende	± 0,01% af FS	± 0,02% af FS	± 0,04% af FS	± 0,015% af FS	± 0,035% af FS
750RD6 <sup>5</sup>	-12 til 100 psi (-0,8 til 7 bar)	4X	316 SS	Ikke gældende	± 0,01% af FS	± 0,02% af FS	± 0,04% af FS	± 0,015% af FS	± 0,035% af FS
750RD27	-12 til 300 psi (-0,8 til 20 bar)	4X	316 SS	Ikke gældende	± 0,01% af FS	± 0,02% af FS	± 0,04% af FS	± 0,015% af FS	± 0,035% af FS

1. Total usikkerhed, % of fuldt span for temperaturområde 0 °C til +50 °C, ét års interval. Total usikkerhed, 1,0% af fuldt span for temperaturområde -10 °C til 0 °C, ét års interval. Ingen 6 måneders specifikation tilgængelig for området -10 °C til 0 °C.

2. "IKKE KORRODERENDE GASSER" indikerer tør luft eller ikke korroderende gas som kompatibelt medie. "Rustfrit stål 316-SS" refererer til medier, der er kompatible med rustfrit stål type 316.

3. Specifikationer % af fuldt span, medmindre andet angivet.

4. Referenceusikkerhed er specifikationen for "as left" data for 24 timer.

5. Når der anvendes flere af referenceklasse sammen med produkter med fast opløsning (717, 718, 719 serie, 725 og 726), tilføjes ± 1 trin til den samlede nøjagtighedsspecifikation.

6. Specifikationer for sprængtryk refererer til multiplikatoren gange modulets fuld skala værdi som det specificerede sprængtryk.

7. Egensikkert trykmodul tilgængeligt i dette trykmodul. Se manualen for oplysninger om Ex certificering.

## Bestillingsinformation

FLUKE-750P00	Trykmodul, 0 til 1 inH <sub>2</sub> O (0 til 2,5 mbar), (0 til 0,25 kPa)
FLUKE-750P3IN	Trykmodul, 0 til 3 inH <sub>2</sub> O (0 til 7,5 mbar), (0 til 0,75 kPa)
FLUKE-750P5IN	Trykmodul, 0 til 5 inH <sub>2</sub> O (0 til 12,5 mbar), (0 til 1,25 kPa)
FLUKE-750P01	Trykmodul, 0 til 10 inH <sub>2</sub> O (0 til 25 mbar), (0 til 2,5 kPa)
FLUKE-750P01EX*	Trykmodul, 0 til 10 inH <sub>2</sub> O (0 til 25 mbar), (0 til 2,5 kPa)
FLUKE-750P22	Trykmodul, 0 psi til 1 psi (0 til 70 mbar), (0 til 7 kPa)
FLUKE-750P23	Trykmodul, 0 psi til 5 psi (0 til 350 mbar), (0 til 35 kPa)
FLUKE-750P04	Trykmodul, 0 psi til 15 psi (0 til 1 Bar), (0 til 100 kPa)
FLUKE-750P24	Trykmodul, 0 psi til 15 psi (0 til 1 Bar), (0 til 100 kPa)
FLUKE-750P24EX*	Trykmodul, 0 psi til 15 psi (0 til 1 Bar), (0 til 100 kPa)
FLUKE-750P05	Trykmodul, 0 psi til 30 psi (0 til 2 bar), (0 til 200 kPa)
FLUKE-750P05EX*	Trykmodul, 0 psi til 30 psi (0 til 2 bar), (0 til 200 kPa)
FLUKE-750P06	Trykmodul, 0 psi til 100 psi (0 til 7 bar), (0 til 700 kPa)
FLUKE-750P06EX*	Trykmodul, 0 psi til 100 psi (0 til 7 bar), (0 til 700 kPa)
FLUKE-750P27	Trykmodul, 0 psi til 300 psi (0 til 20 bar), (0 til 2000 kPa)
FLUKE-750P27EX*	Trykmodul, 0 psi til 300 psi (0 til 20 bar), (0 til 2000 kPa)
FLUKE-750P07	Trykmodul, 0 psi til 500 psi (0 til 35 bar), (0 til 3500 kPa)
FLUKE-750P08	Trykmodul, 0 psi til 1000 psi (0 til 70 bar), (0 til 7000 kPa)
FLUKE-750P09	Trykmodul, 0 psi til 1500 psi (0 til 100 bar), (0 til 10 MPa)
FLUKE-750P09EX*	Trykmodul, 0 psi til 1500 psi (0 til 100 bar), (0 til 10 MPa)
FLUKE-750P2000	Trykmodul, 0 psi til 2000 psi (0 til 140 bar), (0 til 14 MPa)
FLUKE-750P29	Trykmodul, 0 psi til 3000 psi (0 til 200 bar), (0 til 20 MPa)
FLUKE-750P29EX*	Trykmodul, 0 psi til 3000 psi (0 til 200 bar), (0 til 20 MPa)
FLUKE-750P30	Trykmodul, 0 psi til 5000 psi (0 til 340 bar), (0 til 34 MPa)
FLUKE-750P31	Trykmodul, 0 psi til 10000 psi (0 til 700 bar), (0 til 70 MPa)
FLUKE-750PA3	Trykmodul, 0 psi til 5 psi (0 til 350 mbar), (0 til 35 kPa)
FLUKE-750PA4	Trykmodul, 0 psi til 15 psi (0 til 1 bar), (0 til 100 kPa)
FLUKE-750PA4EX*	Trykmodul, 0 psi til 15 psi (0 til 1 bar), (0 til 100 kPa)
FLUKE-750PA5	Trykmodul, 0 psi til 30 psi (0 til 2 bar), (0 til 200 kPa)
FLUKE-750PA6	Trykmodul, 0 psi til 100 psi (0 til 7 bar), (0 til 700 kPa)
FLUKE-750PA27	Trykmodul, 0 psi til 300 psi (0 til 20 bar), (0 til 2000 kPa)
FLUKE-750PA7	Trykmodul, 0 psi til 500 psi (0 til 35 bar), (0 til 3500 kPa)
FLUKE-750PA8	Trykmodul, 0 psi til 1000 psi (0 til 70 bar), (0 til 7000 kPa)
FLUKE-750PA9	Trykmodul, 0 psi til 1500 psi (0 til 100 bar), (0 til 10 kPa)
FLUKE-750PV3	Trykmodul, -5 psi (-350 mbar), (-35 kPa)
FLUKE-750PV4	Trykmodul, -15 psi (-1 bar), (-100 kPa)
FLUKE-750PD2	Trykmodul, -1 psi til 1 psi (-70 til 70 mbar), (-7 til 7 kPa)
FLUKE-750PD3	Trykmodul, -5 psi til 5 psi (-350 til 350 mbar), (-35 til 35 kPa)
FLUKE-750PD10	Trykmodul, -10 psi til 10 psi (-0,7 til 0,7 bar), (-70 til 70 kPa)
FLUKE-750PD4	Trykmodul, -15 psi til 15 psi (-1 til 1 bar), (-100 til 100 kPa)
FLUKE-750PD5	Trykmodul, -15 psi til 30 psi (-1 til 2 bar), (-100 til 200 kPa)
FLUKE-750PD50	Trykmodul, -15 psi til 50 psi (-1 til 3,5 bar), (-100 til 350 kPa)
FLUKE-750PD6	Trykmodul, -15 psi til 100 psi (-1 til 7 bar), (-100 til 700 kPa)
FLUKE-750PD7	Trykmodul, -15 psi til 200 psi (-1 til 14 bar), (-100 til 1400 kPa)
FLUKE-750PD27	Trykmodul, -15 psi til 300 psi (-1 til 20 bar), (-100 til 2000 kPa)
FLUKE-750R04	Trykmodul, 0 psi til 15 psi (0 til 1 bar), (0 til 100 kPa)
FLUKE-750R06	Trykmodul, 0 psi til 100 psi (0 til 7 bar), (0 til 700 kPa)
FLUKE-750R27	Trykmodul, 0 psi til 300 psi (0 til 20 bar), (0 til 2000 kPa)
FLUKE-750R07	Trykmodul, 0 psi til 500 psi (0 til 35 bar), (0 til 3500 kPa)
FLUKE-750R08	Trykmodul, 0 psi til 1000 psi (0 til 70 bar), (0 til 7000 kPa)
FLUKE-750R29	Trykmodul, 0 psi til 3000 psi (0 til 200 bar), (0 til 20 MPa)
FLUKE-750R30	Trykmodul, 0 psi til 5000 psi (0 til 340 bar), (0 til 34 MPa)
FLUKE-750R31	Trykmodul, 0 psi til 10000 psi (0 til 700 bar), (0 til 70 MPa)
FLUKE-750RD5	Trykmodul, -15 psi til 30 psi (-1 til 2 bar), (-100 til 200 kPa)
FLUKE-750RD6	Trykmodul, -12 psi til 100 psi (-0,8 til 7 bar), (-80 til 700 kPa)
FLUKE-750RD27	Trykmodul, -12 psi til 300 psi (-0,8 til 20 bar), (-80 til 2000 kPa)
FLUKE-750P03	Trykmodul, 0 psi til 5 psi (0 til 350 mbar), (0 til 35 kPa)
FLUKE-750P02	Trykmodul, 0 psi til 1 psi (0 til 70 mbar), (0 til 7 kPa)

\* Egensikkert trykmodul. Se manualen for detaljerede oplysninger om certificering.

**Fluke.** *Keeping your world up and running.*®

**Fluke Danmark A/S**  
 c/o Radiometer Medical ApS  
 Åkandervej 21  
 2700 Brønshøj  
 Danmark  
 Tlf.: 70 23 58 53  
 E-mail: cs.dk@fluke.com  
 Web: www.fluke.dk

©2005-2017 Fluke Corporation. Alle rettigheder forbeholdes. Oplysningerne kan ændres uden forudgående varsel.  
 12/2017 6001669e-dan

Ændringer i dette dokument er ikke tilladt uden skriftlig tilladelse fra Fluke Corporation.