



## ECON® Buisveer manometer Type 1401A achter aansluiting messing

### Kenmerken

**Type:** 1401A  
**Uitvoering:** Buisveermanometer  
**Incl blow-out:** Nee  
**Montage manometer:** Direct  
**Procesaansluiting:** Buitendraad  
**Materiaal procesaansluiting:** Messing  
**Materiaal ruit:** Acryl  
**Beschermingsklasse:** IP54  
**Mediumtemperatuur:** 0 / 50 °C  
**Omgevingstemperatuur:** 0 / 50 °C

### Technische informatie

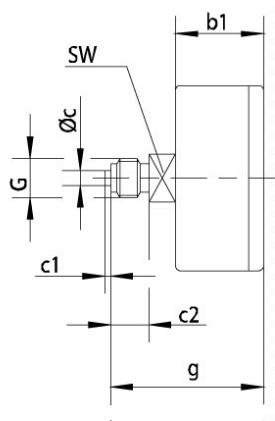
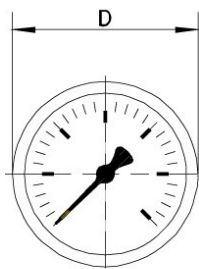
- Geschikt voor gasen en vloeistoffen die het messing meetsysteem niet aantasten.
- Meetbereiken volgens EN 837-1.

### Opties

- Dubbele schaalindeling in bijvoorbeeld bar/psi.
- Dempingsschroef in de aansluiting.
- Schaalindeling volgens klantspecificatie bijvoorbeeld met bedrijfs logo.

### Toepassing

- Lichte industrie.
- Pneumatiek.
- Installatietechniek.



Maattabel:

| Kastdiameter | G    | b1 | c  | c1 | RA | D  | g  | SW |
|--------------|------|----|----|----|----|----|----|----|
|              |      | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| R40          | 1/8" | 27 |    |    | 10 | 40 | 46 | 14 |
| R50          | 1/4" | 30 | 5  | 2  | 13 | 50 | 50 | 14 |
| R63          | 1/4" | 30 | 5  | 2  | 13 | 62 | 52 | 14 |

| Diameter kast<br>mm | Meetbereik | Drukeenheid | Nauwkeurigheidsklasse | Vulvloeistof kast | Plaats aansluiting | Maat procesaansluiting | Materiaal kast         | Materiaal wijzerplaat | Max. overdruk<br>bar | Artikel  |
|---------------------|------------|-------------|-----------------------|-------------------|--------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|----------------------|----------|
| 40                  | -1 / 0     | bar         | 1.6 %                 | Geen              | Achter centrisch   | 1/8" BSPP[G]           | Roestvaststaal RVS 304 | Aluminium             | 0                    | 10059891 |
| 40                  | 0 / 2.5    | bar         | 1.6 %                 | Geen              | Achter centrisch   | 1/8" BSPP[G]           | Roestvaststaal RVS 304 | Aluminium             | 3                    | 10059769 |
| 40                  | 0 / 4      | bar         | 1.6 %                 | Geen              | Achter centrisch   | 1/8" BSPP[G]           | Roestvaststaal RVS 304 | Aluminium             | 5                    | 10059633 |
| 40                  | 0 / 4      | bar         | 1.6 %                 | Geen              | Achter centrisch   | 1/8" NPT               | Roestvaststaal RVS 304 | Aluminium             | 5                    | 10059861 |
| 40                  | 0 / 6      | bar         | 1.6 %                 | Geen              | Achter centrisch   | 1/8" BSPP[G]           | Roestvaststaal RVS 304 | Aluminium             | 7.8                  | 10059634 |
| 40                  | 0 / 6      | bar         | 1.6 %                 | Geen              | Achter centrisch   | 1/8" NPT               | Roestvaststaal RVS 304 | Aluminium             | 7.8                  | 10059862 |
| 40                  | 0 / 10     | bar         | 2.5 %                 | Geen              | Achter centrisch   | 1/8" BSPP[G]           | Roestvaststaal RVS 304 | Aluminium             | 13                   | 11249251 |
| 40                  | 0 / 10     | bar         | 1.6 %                 | Geen              | Achter centrisch   | 1/8" BSPP[G]           | Roestvaststaal RVS 304 | Aluminium             | 13                   | 10059710 |

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

| Diameter<br>kast<br>mm | Meetbereik | Drukeenheid | Nauwkeurig-<br>heidsklasse | Vulvloeistof<br>kast | Plaats<br>aansluiting | Maat<br>procesaans-<br>luiting | Materiaal<br>kast         | Materiaal<br>wijzerplaat | Max.<br>overdruk<br>bar | Artikel  |
|------------------------|------------|-------------|----------------------------|----------------------|-----------------------|--------------------------------|---------------------------|--------------------------|-------------------------|----------|
| 40                     | 0 / 16     | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/8" BSPP[G]                   | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 20                      | 10059711 |
| 40                     | 0 / 25     | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/8" BSPP[G]                   | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 32                      | 10059712 |
| 50                     | -1 / 0     | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/4" BSPP[G]                   | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 0                       | 10059894 |
| 50                     | 0 / 1      | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/4" BSPP[G]                   | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 1.3                     | 10059635 |
| 50                     | 0 / 1.6    | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/4" BSPP[G]                   | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 2                       | 10059770 |
| 50                     | 0 / 2.5    | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/4" BSPP[G]                   | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 3                       | 10059771 |
| 50                     | 0 / 2.5    | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/4" NPT                       | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 3                       | 10059911 |
| 50                     | 0 / 4      | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/4" BSPP[G]                   | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 5                       | 10059636 |
| 50                     | 0 / 6      | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/4" BSPP[G]                   | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 7.8                     | 10059637 |
| 50                     | 0 / 10     | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/4" BSPP[G]                   | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 13                      | 10059713 |
| 50                     | 0 / 16     | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/4" BSPP[G]                   | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 20                      | 10059714 |
| 50                     | 0 / 25     | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/4" BSPP[G]                   | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 32                      | 10059715 |
| 63                     | -1 / 0     | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/4" BSPP[G]                   | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 0                       | 10059721 |
| 63                     | -1 / 1.5   | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/4" BSPP[G]                   | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 1.9                     | 10059822 |
| 63                     | 0 / 0.6    | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/4" BSPP[G]                   | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 0.8                     | 10059912 |
| 63                     | 0 / 1      | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/4" BSPP[G]                   | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 1.3                     | 10059638 |
| 63                     | 0 / 1.6    | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/4" BSPP[G]                   | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 1.9                     | 10059772 |
| 63                     | 0 / 2.5    | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/4" BSPP[G]                   | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 3                       | 10059773 |
| 63                     | 0 / 4      | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/4" BSPP[G]                   | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 5                       | 10059639 |
| 63                     | 0 / 6      | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/4" BSPP[G]                   | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 7.8                     | 10059640 |
| 63                     | 0 / 10     | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/4" BSPP[G]                   | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 13                      | 10059716 |
| 63                     | 0 / 10     | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/4" NPT                       | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 19                      | 11098391 |
| 63                     | 0 / 16     | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/4" BSPP[G]                   | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 20                      | 10059717 |
| 63                     | 0 / 25     | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/4" BSPP[G]                   | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 32                      | 10059718 |
| 63                     | 0 / 60     | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/4" BSPP[G]                   | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 78                      | 10059719 |
| 63                     | 0 / 100    | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/4" BSPP[G]                   | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 130                     | 10059774 |
| 63                     | 0 / 160    | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/4" BSPP[G]                   | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 208                     | 10059775 |
| 63                     | 0 / 250    | bar         | 1.6 %                      | Geen                 | Achter<br>centrisch   | 1/4" BSPP[G]                   | Roestvaststaal<br>RVS 304 | Aluminium                | 325                     | 10059776 |

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.