

LUCHT & WATER



ACTIEF



OP692-906

## HIGHLIGHTS

- Voedingsspanning 24 Volt AC
- -15°C .. +80°C
- Compacte constructie
- Proportionele uitgang 0-10 Volt dc
- 0 .. 25 bar

## OMSCHRIJVING

Het standaard leveringsprogramma omvat een selectie opnemers gebruikt voor meting van overdruk, drukverschil, of onderdruk . Bruikbaar voor niet-brandbare, noch agressieve gasen en vloeistoffen.

## Uitvoering van de opnemer

Behuizing in verchroomd messing, voorzien van een DIN-stekker en 2 meetnippels met klemkoppelingen voor meetbuis Ø 6 mm.

|                |                        |
|----------------|------------------------|
| Temperatuur    | -15 .. +80°C           |
| Lineariteit    | < ± 0,5 % (full scale) |
| Hysteresis     | < ± 0,5 % (full scale) |
| Nulpunt offset | < 50 mV                |

Naast deze selectie, zijn uitvoeringen met een ander meetbereik, speciale uitvoeringen, enz... op aanvraag verkrijgbaar.

| TECHNISCHE SPECIFICATIES | OP692-...                                 | OP692-...-i      |
|--------------------------|-------------------------------------------|------------------|
| Proportionele uitgang    | 0...10 Volt dc                            | 4...20 mA        |
| Voedingsspanning         | AC 24 Volt ±15%, of<br>DC 18 .. 33 Volt   | DC 11 .. 33 Volt |
| Aansluiting              | 3-draads                                  | 2- draads        |
| Verbruik                 | < 5mA                                     | < 25 mA          |
| Temperatuur medium       | -15°C .. +80°C                            |                  |
| Omgevingstemperatuur     | -15°C .. +80°C                            |                  |
| Afdichting               | EPDM                                      |                  |
| Inijking                 | deze opnemers worden in de fabriek geijkt |                  |
| Aansluitnippels          | Ø6.2mm                                    |                  |
| Beschermingsgraad        | IP65, met connector gemonteerd            |                  |

| [bar]     | max | TYPE      | 0..10 Vdc |
|-----------|-----|-----------|-----------|
| 0 .. +0,1 | 0.6 | OP692-200 | ◆         |
| 0 .. +0,5 | 1.2 | OP692-906 | ◆         |
| 0 .. +1   | 5   | OP692-912 | ◆         |
| 0 .. +4   | 12  | OP692-918 | ◆         |
| 0 .. +10  | 20  | OP692-930 | ◆         |
| 0 .. +16  | 32  | OP692-931 | ◆         |

| TYPE        | 4..20mA |
|-------------|---------|
| OP692-200-i | ◆       |
| OP692-906-i | ◆       |
| OP692-912-i | ◆       |
| OP692-918-i | ◆       |
| OP692-930-i | ◆       |
| OP692-931-i | ◆       |

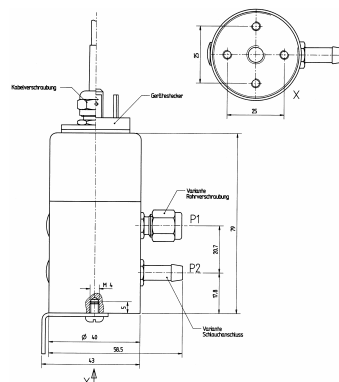
Compleet geleverd met montagebeugel en DIN-stekker, type 103510. Andere uitvoeringen op aanvraag.

LUCHT & WATER



ACTIEF

## AFMETINGEN



## ELEKTRISCHE AANSLUITING

~ 0-10 Vdc ⊥

