

## Tryckvakt Typ ADS



|                               |                                                                                                              |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstruktionstyp              | Membrantryckvakt med Växlande kontakt                                                                        |
| Anslutning                    | G1/4" Invändig gänga                                                                                         |
| Material                      | Hus Zinkgjutgods, medieberörda delar Rostfritt stål 1.4305, Membran PTFE                                     |
| Användningsområde             | lätt aggressiva gaser och vätskor                                                                            |
| Inställning av kopplingspunkt | Inställningen av kopplingspunkten kan göras med handratten efter att en sidomonterad stoppskruv har lossats. |
| Återkopplingsdifferens        | 0,1bar + 5...10% x Kopplingspunkt                                                                            |
| Medietemperatur               | -20...+80°C                                                                                                  |
| Omgivningstemperatur          | -20...+80°C                                                                                                  |
| Kapslingsklass                | IP65 enligt EN 60529 vid korrekt monterad apparatkontakt (skydd mot damminträngning och spolvatten)          |
| Kopplingscykler               | 1 miljon kopplingscykler                                                                                     |
| maximal kopplingsfrekvens     | 1Hz                                                                                                          |
| Montering                     | via gänganslutning eller via 2 genomgående borrhål i huset                                                   |
| Monteringsläge                | valfri                                                                                                       |
| Leveransomfattning            | Tryckvakt inklusive apparatkontaktdon enligt EN175301-803-form A                                             |
| Specialutförande              | med elanslutning M12x1 (IP67), Stickkontakt med indikatorlampa, silikonfri                                   |

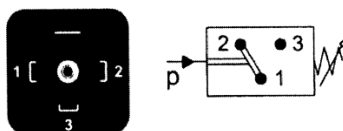
| Inställningsområde [bar] | Övertryckssäkerhet [bar] | Trycköverföring | Vikt [kg] | Typ             |
|--------------------------|--------------------------|-----------------|-----------|-----------------|
| 0,2...2                  | 60                       | Membran         | 0,31      | ADS-1-002-A-2-1 |
| 1...16                   | 60                       | Membran         | 0,31      | ADS-1-016-A-2-1 |

### Kopplingseffekter

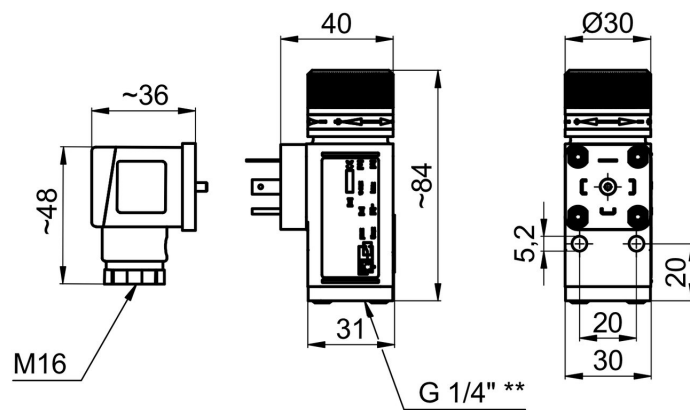
| Spänning [V]      | 250AC | 24DC |
|-------------------|-------|------|
| Ohmsk last [A]    | 6     | 3    |
| Induktiv last [A] | 1     | 1    |



## Elektrisk anslutning



## Mått



\*\*Djup 11mm

Bilderna är inte bindande  
Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles

Ventiler / Tryckvakter, mätinstrument och flödesvakter / Tryckvakt / Tryckvakt Serie ADS

Version 5

138125 / Genererad 2026/37 SV

TILLVERKAD I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

[www.stasto.com](http://www.stasto.com)

Öppna serie online

Sida 2 / 2

