



## AP017 Trasmettitore elettronico di pressione G1/4M

Ordina entro le 14 - Spedizione nello stesso giorno lavorativo

**87,98 €**

prezzo offline  
~~93,10 €~~

Incl. 5,5% di sconto online per ordini online

### Panoramica

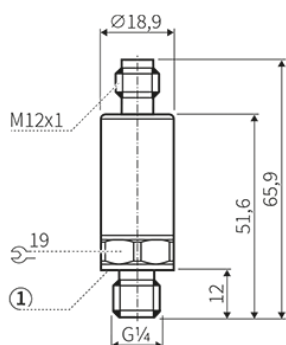
- Per mezzi liquidi e gassosi
- 0...25 bar
- Uscita analogica (4...20 mA)
- Design compatto con grado di protezione IP69K
- Cella di misura pressione in acciaio inossidabile

Nell'uso quotidiano - collaudato milioni di volte. I prodotti di autosen sono realizzati con i più elevati requisiti di qualità per quanto riguarda la robustezza, immunità ai disturbi e affidabilità. Offriamo 5 anni di garanzia - con garanzia di rimborso!

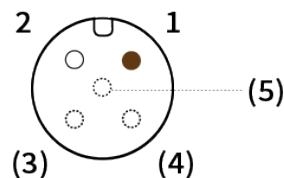
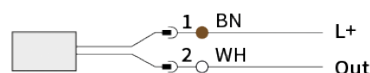
**[www.autosen.com/AP017](http://www.autosen.com/AP017)**

Link diretto all'articolo su [autosen.com](http://www.autosen.com)

### Disegno dimensionale



### Schema di collegamento e piedinatura



### Disegno dimensionale legenda

1: Guarnizione raccordo a processo FKM / DIN 3869

Ordina online al seguente indirizzo [www.autosen.com](http://www.autosen.com)

Ordina per telefono **+39 051 37 60 60 2**

Ordine via fax **+39 051 37 60 50 1**

autosen gmbh • Annastraße 41 • 45130 Essen

[www.autosen.com](http://www.autosen.com) • [info@autosen.com](mailto:info@autosen.com)

Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche senza preavviso - 06/06/2025



## Schema di collegamento e piedinatura legenda

OUT: Uscita analogica 4 ... 20 mA

### Informazioni generali

|                                      |                                     |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Campo d'impiego                      | Fluidi allo stato liquido e gassoso |
| Campo di misura della pressione min. | 0 bar                               |
| Campo di misura della pressione max. | 25 bar                              |
| Pressione di scoppio                 | 600 bar                             |
| Resistenza alla pressione            | 65 bar                              |
| Raccordo a processo                  | Filettatura esterna<br>G 1/4        |

### Uscite/ingressi

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Uscita analogica | 4 ... 20 mA |
| IO-Link          | No          |

### Dati elettrici

|                                      |                        |
|--------------------------------------|------------------------|
| Tensione di esercizio                | 8,5 ... 36 V DC        |
| Tipo di tensione                     | Tensione continua (DC) |
| Esecuzione elettrica                 | PNP                    |
| Classe di protezione                 | III                    |
| Protezione da cortocircuito          | Sì                     |
| A prova di sovraccarico              | Sì                     |
| Protezione da inversione di polarità | Sì                     |

### Dati meccanici

|                                    |                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| Materiali a contatto con il fluido | V4A (1.4542)                        |
| Materiale della cella di misura    | V4A (1.4542)                        |
| Materiale custodia                 | PEI<br>V4A (1.4404)<br>V4A (1.4542) |
| Collegamento elettrico             | M12<br>A 2 poli<br>Contatti dorati  |

### Precisione

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Isteresi        | < ± 0,2 % |
| Riproducibilità | < ± 0,05% |
| Precisione      | < ± 0,5%  |

**Ordina online al seguente indirizzo** [www.autosen.com](http://www.autosen.com)  
**Ordina per telefono** [+39 051 37 60 60 2](tel:+390513760602)  
**Ordine via fax** [+39 051 37 60 50 1](tel:+390513760501)

autosen gmbh • Annastraße 41 • 45130 Essen

[www.autosen.com](http://www.autosen.com) • [info@autosen.com](mailto:info@autosen.com)  
Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche senza preavviso - 06/06/2025



## Condizioni ambientali

---

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Temperatura ambiente min. | -40°C |
| Temperatura ambiente max. | 90°C  |
| Grado di protezione       | IP67  |
|                           | IP69k |

## Ulteriori informazioni

---

|                                        |                   |
|----------------------------------------|-------------------|
| MTTF                                   | 686anni           |
| Accessori nella fornitura              | Senza accessori   |
| Prova EMC                              | DIN EN 61000-6-2  |
|                                        | DIN EN 61000-6-3  |
| Prova della resistenza agli urti       | DIN EN 60068-2-27 |
| Prova della resistenza alle vibrazioni | DIN EN 60068-2-6  |
| Omologazione                           | CE                |
|                                        | cULus             |

**Ordina online al seguente indirizzo** [www.autosen.com](http://www.autosen.com)  
**Ordina per telefono** [+39 051 37 60 60 2](tel:+390513760602)  
**Ordine via fax** [+39 051 37 60 50 1](tel:+390513760501)

autosen gmbh • Annastraße 41 • 45130 Essen

[www.autosen.com](http://www.autosen.com) • [info@autosen.com](mailto:info@autosen.com)  
Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche senza preavviso - 06/06/2025



## Accessori: Adattatore di processo



### AA943

Adattatore G1/4F G1/2M

Prezzo singolo: 30,56 €\*

## Accessori: Display per sensori analogici



### AG002

Display TFT per sensori

Prezzo singolo: 185,07 €\*



### AG001

Display a LED per segnali analogici

Prezzo singolo: 92,43 €\*



### AD003

Display per segnali analogici

Prezzo singolo: 110,36 €\*



### AN004

Relè programmabile per sensori

Prezzo singolo: 152,63 €\*

## Accessori: Convertitore di segnale



### AD003

Display per segnali analogici

Prezzo singolo: 110,36 €\*



### AN103

Convertitore di segnale analogico

Prezzo singolo: 95,87 €\*



### AN101

Sdoppiatore/convertitore di segnale analogico

Prezzo singolo: 109,85 €\*

## Accessori: M12/M12 Cavi di collegamento | 4-pol. | PUR | IP67



### AA209

Cavo di collegamento M12/M12  
4P PUR 2m IP67

Prezzo singolo: 9,29 €\*



### AA211

Cavo di collegamento M12/M12  
4P PUR 2m IP67

Prezzo singolo: 10,71 €\*



### AA210

Cavo di collegamento M12/M12  
4P PUR 5m IP67

Prezzo singolo: 12,44 €\*



### AA212

Cavo di collegamento M12/M12  
4P PUR 5m IP67

Prezzo singolo: 13,22 €\*

## Accessori: M12/M12 cavi di collegamento | 4 poli | PUR | IP69K



### AA205

Cavo di collegamento M12/M12  
4P PUR 10m IP69K

Prezzo singolo: 22,15 €\*



### AA202

Cavo di collegamento M12/M12  
4P PUR 5m IP69K

Prezzo singolo: 17,28 €\*



### AA201

Cavo di collegamento M12/M12  
4P PUR 2m IP69K

Prezzo singolo: 14,11 €\*

## Accessori: M12 cavo del sensore | 4 poli | PVC | IP67



### AA042

Cavo con connettore M12 4P PVC  
10m IP67

Prezzo singolo: 10,97 €\*



### AA039

Cavo con connettore M12 4P PVC  
10m IP67

Prezzo singolo: 10,58 €\*



### AA041

Cavo con connettore M12 4P PVC  
5m IP67

Prezzo singolo: 8,22 €\*



### AA038

Cavo con connettore M12 4P PVC  
5m IP67

Prezzo singolo: 7,80 €\*



### AA040

Cavo con connettore M12 4P PVC  
2m IP67

Prezzo singolo: 6,00 €\*



### AA037

Cavo con connettore M12 4P PVC  
2m IP67

Prezzo singolo: 5,97 €\*



### AA064

Cavo con connettore M12 4P PVC  
2m IP67

Prezzo singolo: 4,52 €\*



### AA066

Cavo con connettore M12 4P PVC  
2m IP67

Prezzo singolo: 4,83 €\*

Ordina online al seguente

indirizzo

Ordina per telefono

Ordine via fax

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

+39 051 37 60 60 2

+39 051 37 60 50 1

autosen gmbh • Annastraße 41 • 45130 Essen

[www.autosen.com](http://www.autosen.com) • [info@autosen.com](mailto:info@autosen.com)

Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche senza  
preavviso - 06/06/2025



**AA065**

Cavo con connettore M12 4P PVC  
5m IP67

**Prezzo singolo: 6,05 €\***

**AA067**

Cavo con connettore M12 4P PVC  
5m IP67

**Prezzo singolo: 6,43 €\***

**Accessori: M12 Cavo del sensore | 4 poli | PUR | IP67****AA052**

Cavo con connettore M12 4P PUR  
2m IP67

**Prezzo singolo: 6,07 €\***

**AA054**

Cavo con connettore M12 4P PUR  
2m IP67

**Prezzo singolo: 6,45 €\***

**AA053**

Cavo con connettore M12 4P PUR  
5m IP67

**Prezzo singolo: 8,15 €\***

**AA055**

Cavo con connettore M12 4P PUR  
5m IP67

**Prezzo singolo: 8,65 €\***

**Accessori: M12 cavo del sensore | 4 poli | PVC | IP69K****AA025**

Cavo con connettore M12 4P PVC  
25m IP69K

**Prezzo singolo: 23,59 €\***

**AA024**

Cavo con connettore M12 4P PVC  
10m IP69K

**Prezzo singolo: 15,12 €\***

**AA023**

Cavo con connettore M12 4P PVC  
5m IP69K

**Prezzo singolo: 12,31 €\***

**AA031**

Cavo con connettore M12 4P PVC  
2m IP69K

**Prezzo singolo: 12,04 €\***

**Accessori: M12 cavo del sensore | 4 poli | PUR | IP69K****AA017**

Cavo con connettore M12 4P PUR  
10m IP69K

**Prezzo singolo: 13,44 €\***

**AA006**

Cavo con connettore M12 4P PUR  
5m IP69K

**Prezzo singolo: 10,92 €\***

**AA005**

Cavo con connettore M12 4P PUR  
2m IP69K

**Prezzo singolo: 9,36 €\***

**Accessori: M12 Connettore | 4 poli | spina****AA946**

Spina ad angolo M12  
confezionabile

**Prezzo singolo: 7,01 €\***

**AA921**

Spina diritta M12 confezionabile

**Prezzo singolo: 7,01 €\***

**AA961**

Spina ad angolo M12  
confezionabile IP69k

**Prezzo singolo: 15,00 €\***

**AA959**

Spina diritta M12 confezionabile  
IP69K

**Prezzo singolo: 15,00 €\***

**Accessori: M12 Connettore | 4 poli | presa****AA947**

Presa ad angolo M12  
confezionabile

**Prezzo singolo: 6,91 €\***

**AA939**

Presa diritta M12 confezionabile

**Prezzo singolo: 6,91 €\***

**AA962**

Presa ad angolo M12  
confezionabile IP69K

**Prezzo singolo: 15,00 €\***

**AA960**

Presa diritta M12 confezionabile  
IP69K

**Prezzo singolo: 15,00 €\***

**Accessori: Ripartitore a Y****AA046**

Cavo di collegamento a Y  
M12/2xM12

**Prezzo singolo: 18,67 €\***

**AA922**

Ripartitore a Y M12/2xM12

**Prezzo singolo: 12,27 €\***

**Ordina online al seguente  
indirizzo**  
**Ordina per telefono**  
**Ordine via fax**

**[www.autosen.com](http://www.autosen.com)**

**+39 051 37 60 60 2**

**+39 051 37 60 50 1**

autosen gmbh • Annastraße 41 • 45130 Essen

**[www.autosen.com](http://www.autosen.com) • [info@autosen.com](mailto:info@autosen.com)**

Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche senza  
preavviso - 06/06/2025

