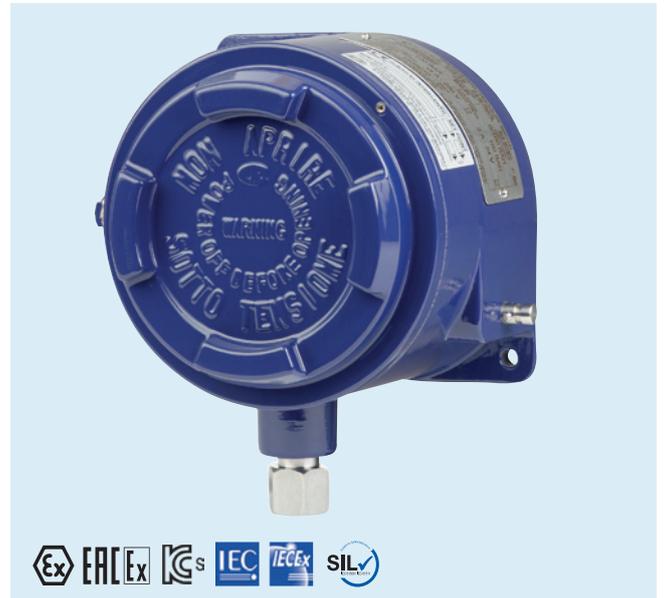


### Applicazioni

- Monitoraggio di pressione e controllo dei processi
- Applicazioni critiche per la sicurezza in strumentazione di processo generale, specialmente nell'industria chimica e petrolchimica, petrolifera e del gas, dell'energia (incluse le centrali nucleari), dell'acqua/acque reflue, mineraria
- Per fluidi aggressivi gassosi, liquidi e aggressivi, anche in ambienti aggressivi

### Caratteristiche distintive

- Non è necessaria alcuna alimentazione per la commutazione di carichi elettrici
- Robusta custodia in lega di alluminio, IP 66, NEMA 4X
- Campi di taratura da 0 ... 2,5 bar a 0... 1.000 bar, campi in vuoto
- Ripetibilità del valore nominale  $\leq 0,5\%$  dello span
- 1 o 2 punti di intervento indipendenti, SPDT o DPDT, portata del contatto fino a 250 Vca, 20 A



### Codici di ordinazione

| Attacco al processo             | 1/4 NPT-F                                      |  |
|---------------------------------|--|--|
| Collegamento elettrico          | 1/2 NPT-F                                      |  |
| Materiali a contatto col fluido | Molla tubolare e attacco al processo AISI 316L |  |
| Contatti                        | UN - 1 x SPDT, contatto in argento             | US - 1 x SPDT, contatto in argento, sigillato ermeticamente in Argon |
| Campo di taratura               |  |  |
| 0 ... 6 bar                     | 14151913                                       | 14151914   |
| 0 ... 16 bar                    | 14151916                                       | 14151917   |
| 0 ... 40 bar                    | 14151918                                       | 14151919   |
| 0 ... 100 bar                   | 14151922                                       | 14151923   |
| 0 ... 160 bar                   | 14151924                                       | 14151925   |
| 0 ... 250 bar                   | 14151926                                       | 14151927   |

Didascalia: disponibile a magazzino in Germania

disponibile dopo la produzione

-- non disponibile

## Quick order code (per ulteriori informazioni vedere la scheda tecnica PV 32.21)

| Campo nr.                                 | Codice     | Versione   |
|---|------------|--|
| <b>Modello</b>                            |            |  |
| ①   | <b>BAX</b> | Modello BAX, Ex d IIC Ga/Gb, Ex ta/tb IIIC Da/Db e Ex d II 1/2GD               |
|   | <b>BA-</b> | Modello BA, Ex d IIC Gb, Ex tb IIIC Db e Ex d II 2 GD                          |
| <b>Contatti elettrici</b>                 |            |  |
| ②   | <b>UN</b>  | 1 x SPDT, contatto in argento  |
|   | <b>US</b>  | 1 x SPDT, contatto in argento, sigillato ermeticamente in gas Argon            |
|   | <b>UO</b>  | 1 x SPDT, contatto dorato, sigillato ermeticamente in gas Argon                |
|   | <b>UG</b>  | 1 x SPDT contatto dorato   |
|   | <b>UR</b>  | 1 x SPDT, contatto in argento, differenziale regolabile                        |
|   | <b>DN</b>  | 2 x SPDT o 1 x DPDT, contatto in argento                                       |
|   | <b>DS</b>  | 2 x SPDT o 1 x DPDT, contatto in argento, sigillato ermeticamente in gas Argon |
|   | <b>DO</b>  | 2 x SPDT o 1 x DPDT, contatto dorato, sigillato ermeticamente in gas Argon     |
|   | <b>DG</b>  | 2 x SPDT o 1 x DPDT, contatto dorato   |
| <b>Campo di taratura (in bar)</b>         |            |  |
| ③   | <b>BBA</b> | -1 ... +1,5 bar  |
|   | <b>BBB</b> | -1 ... +5 bar  |
|   | <b>BBC</b> | -1 ... +15 bar   |
|   | <b>BBD</b> | 0 ... 2,5 bar  |
|   | <b>BBE</b> | 0 ... 6 bar  |
|   | <b>BBF</b> | 0 ... 16 bar   |
|   | <b>BBG</b> | 0 ... 40 bar   |
|   | <b>BBH</b> | 0 ... 100 bar  |
|   | <b>BBI</b> | 0 ... 160 bar  |
|   | <b>BBJ</b> | 0 ... 250 bar  |
|   | <b>BBK</b> | 0 ... 400 bar  |
|   | <b>BBL</b> | 0 ... 600 bar  |
|   | <b>BBM</b> | 0 ... 1.000 bar  |
| <b>Attacco al processo</b>                |            |  |
| ④   | <b>1</b>   | 1/4 NPT-F  |
|   | <b>2</b>   | Adattatore 1/2 NPT-M   |
|   | <b>3</b>   | Adattatore 1/2 NPT-F   |
| <b>Collegamento elettrico</b>             |            |  |
| ⑤   | <b>A</b>   | 1/2 NPT-F  |
|   | <b>I</b>   | Adattatore M20 x 1,5-F   |
| <b>Esecuzioni speciali</b>                |            |  |
| ⑥   | <b>O</b>   | Pulizia per servizio su ossigeno   |
|   | <b>D</b>   | Deumidificazione delle parti a contatto con il fluido                          |
|   | <b>N</b>   | NACE   |
|   | <b>Z</b>   | Senza  |
| <b>Condizione ambiente / applicazione</b> |            |  |
| ⑦   | <b>D1</b>  | Adatto per temperatura ambiente fino a -60 °C                                  |
|   | <b>O1</b>  | Offshore   |
|   | <b>ZZ</b>  | Senza  |

## Specificare le omologazioni e i certificati con testo libero.

C5 antideflagrante Ex d IECEx-ATEX  
C4 SIL 2 per sicurezza funzionale

|                         |                      |                      |          |                      |            |                      |            |
|-------------------------|----------------------|----------------------|----------|----------------------|------------|----------------------|------------|
| ①                       | ②                    | ③                    | ④        | ⑤                    | ⑥          | ⑦                    |            |
| <input type="text"/>    | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <b>B</b> | <input type="text"/> | <b>AAM</b> | <input type="text"/> |            |
| <b>Codice d'ordine:</b> |                      |                      |          |                      |            |                      | <b>ZZZ</b> |