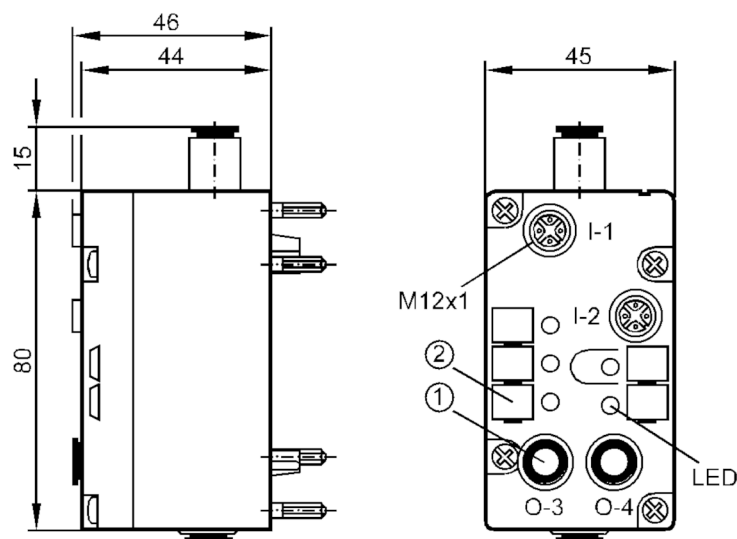


Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: AC2027

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



- 1 Tubo di connessione Ø 8 mm  
2 Etichetta



#### Dati elettrici

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Tensione di esercizio [V] | 26,5...31,6 DC |
| Corrente assorbita [mA]   | < 150          |
| Watchdog integrato        | si             |

#### Ingressi/Uscite

|                                    |                                                                       |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Numero totale di ingressi e uscite | Numero degli ingressi digitali: 2; Numero delle uscite pneumatiche: 2 |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|

#### Ingressi

|                                                |         |
|------------------------------------------------|---------|
| Numero degli ingressi digitali                 | 2       |
| Circuito d'ingresso ingressi digitali          | PNP     |
| Alimentazione degli ingressi                   | AS-i    |
| Tensione di alimentazione [V]                  | 20...30 |
| Max. capacità di corrente ingressi totale [mA] | 100     |
| Corrente di ingresso High [mA]                 | > 3     |
| Corrente di ingresso Low [mA]                  | < 1,5   |
| Livello di commutazione High [V]               | > 10    |
| Protezione da cortocircuito ingressi digitali  | si      |



## AirBox AS-i

AirBox/2DI/2PO M12

| Uscite                                                |                                                                               |     |     |             |     |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-------------|-----|
| Modello elettrico                                     | AS-i                                                                          |     |     |             |     |
| Numero delle uscite pneumatiche                       | 2                                                                             |     |     |             |     |
| Condizioni ambientali                                 |                                                                               |     |     |             |     |
| Temperatura ambiente [°C]                             | 0...55                                                                        |     |     |             |     |
| Indicazioni per la temperatura ambiente               | con particolare trattamento dell'aria compressa: < 0 °C                       |     |     |             |     |
| Grado di protezione                                   | IP 67                                                                         |     |     |             |     |
| Test / Certificazioni                                 |                                                                               |     |     |             |     |
| EMC                                                   | EN 50295                                                                      |     |     |             |     |
| Parametri AS-i                                        |                                                                               |     |     |             |     |
| Profilo AS-i                                          | S-3.F                                                                         |     |     |             |     |
| Configurazione I/O AS-i [hex]                         | 3                                                                             |     |     |             |     |
| Codice ID AS-i [hex]                                  | F                                                                             |     |     |             |     |
| Certificato AS-i                                      | 10501                                                                         |     |     |             |     |
| Assegnazione dei bit di dati                          | bit di dati                                                                   | D0  | D1  | D2          | D3  |
|                                                       | Ingressi/Uscite                                                               | I-1 | I-2 | O-3         | O-4 |
| Dati meccanici                                        |                                                                               |     |     |             |     |
| Tipo di montaggio                                     | montaggio a vite                                                              |     |     |             |     |
| Materiali                                             | PBT                                                                           |     |     |             |     |
| Sistema pneumatico                                    | 2 valvole 3/2 vie                                                             |     |     |             |     |
| Campo della pressione di esercizio [bar]              | 2...8                                                                         |     |     |             |     |
| Campo della pressione di esercizio [MPa]              | 0,2...0,8                                                                     |     |     |             |     |
| Indicazioni per il range della pressione di esercizio | incl. possibili picchi di pressione                                           |     |     |             |     |
| Portata d'aria con 6/5 bar [l/min]                    | 350                                                                           |     |     |             |     |
| Portata d'aria a 6/0 bar [l/min]                      | 550                                                                           |     |     |             |     |
| Consistenza dell'aria compressa                       | filtrato (5 µm); lubrificato (ISO-VG10) o non lubrificato                     |     |     |             |     |
| Raccordo del tubo                                     | Legris LF 3000/8                                                              |     |     |             |     |
| Scarico                                               | aria di scarico deviabile tramite raccordo per tubo                           |     |     |             |     |
| Elementi di indicazione e comando                     |                                                                               |     |     |             |     |
| Indicazione                                           | Funzionamento                                                                 |     |     | LED, verde  |     |
|                                                       | Commutazione                                                                  |     |     | LED, giallo |     |
| Osservazioni                                          |                                                                               |     |     |             |     |
| Osservazioni                                          | Vedere le indicazioni per l'aria compressa e per EMC/ESD alla voce "Download" |     |     |             |     |
| Quantità                                              | 1 pezzo                                                                       |     |     |             |     |



AirBox AS-i

AirBox/2DI/2PO M12

Collegamento elettrico

pin di contatto per base modulo, FK / PG:

Connettore: M12; codifica: A

|     |                                         |
|-----|-----------------------------------------|
|     | Ingressi                                |
| 1   | Alimentazione sensore L+                |
| 2+4 | Ingresso dati ponticellato internamente |
| 3   | Alimentazione sensore L-                |