

## Moduli fieldbus AVENTICS serie BDC

Serie AS-i, design B

Gli accoppiatori bus della serie BCD AVENTICS possono essere utilizzati con una varietà di sistemi di valvole all'interno della famiglia HF-LG. Se non c'è necessità di moduli I/O, BDC è la soluzione ideale.



## Dati tecnici

|  |  |
|--|--|
| Settore                                      | Industria                              |
| Esecuzione                                   | Accoppiatore bus con driver e ingressi |
| Tipo   | AS i con ingressi                      |
| Protocollo bus di campo                      | AS-i                                   |
| E/A idoneo                                   | Con funzionalità I/O                   |
| Esecuzione modulo I/O                        | 8DI/8DO-AUX                            |
| Collegamento I/O                             | 8 ingressi / 8 uscite                  |
| attacco segnale E/A tipo                     | Boccola                                |
| attacco segnale E/A grandezza filettatura    | M8                                     |
| Design bus di campo                          | design B                               |
| Temperatura ambiente min.                    | 0 °C                                   |
| Temperatura ambiente max.                    | 50 °C                                  |
| Numero di bobine magnetiche max.             | 8                                      |
| Assorbimento di corrente dell'elettronica    | 0.1 A                                  |
| Tensione di esercizio attuatori              | 24 V DC                                |
| Tipo di protezione                           | IP65                                   |
| Assorbimento di corrente max. di ogni bobina | 0.03 mA                                |
| Numero di ingressi                           | 8                                      |
| I/O Code                                     | 7                                      |

|  |                         |
|--|-------------------------|
| ID Code / ID2 Code                               | F / E                   |
| Emissione di disturbo secondo norma              | EN 50295                |
| Resistenza al disturbo secondo norma             | EN 50295                |
| Raccordo Sistema di valvole                      | Boccola                 |
| Raccordo Sistema di valvole                      | listello 2,0 mm         |
| Raccordo Sistema di valvole                      | 2x13 poli               |
| Attacco di comunicazione , Grandezza filettatura | Cavo piatto AS-i giallo |
| Attacco elettrico taglia                         | Cavo piatto AS-i nero   |

## Materiale

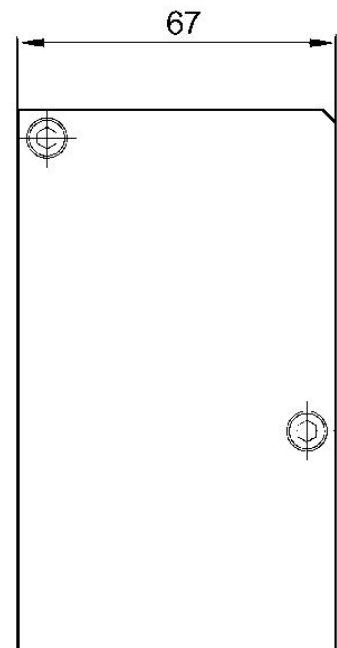
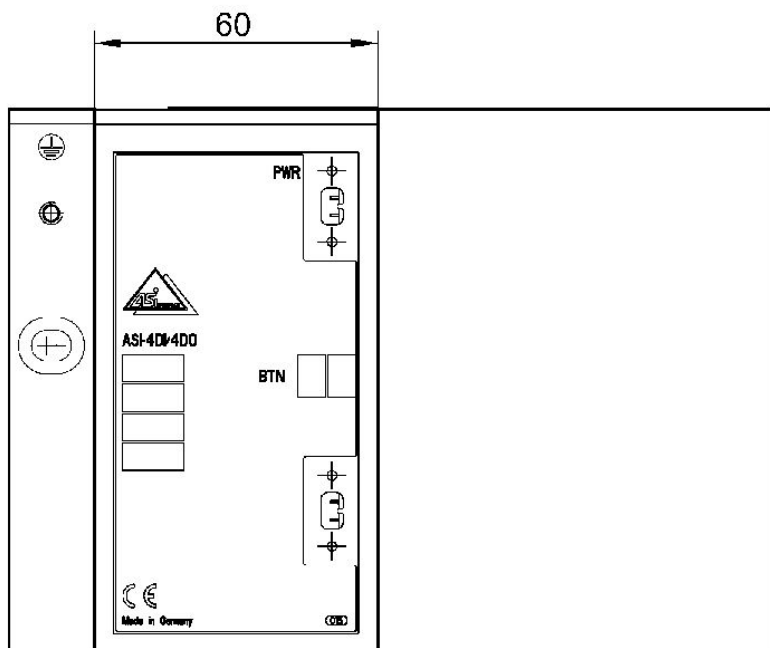
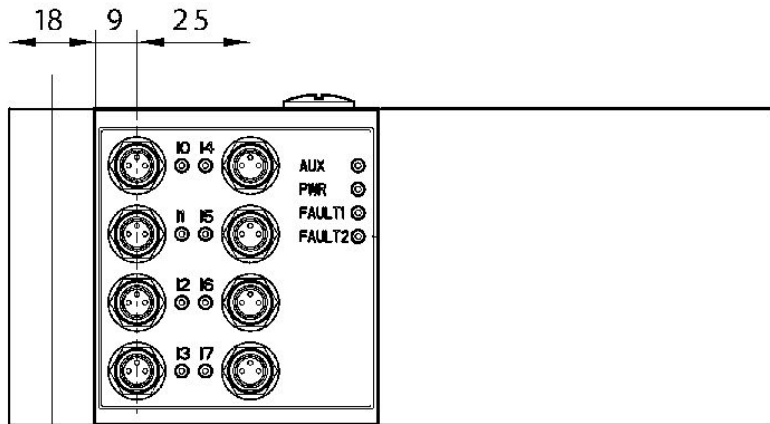
|                 |            |
|-----------------|------------|
| Materiale corpo | Alluminio  |
| Codice          | R412003486 |

## Informazioni tecniche

Attenzione: conformemente alle istruzioni per l'uso, in applicazioni ATEX eventualmente occorre rispettare un campo temperatura ridotto.

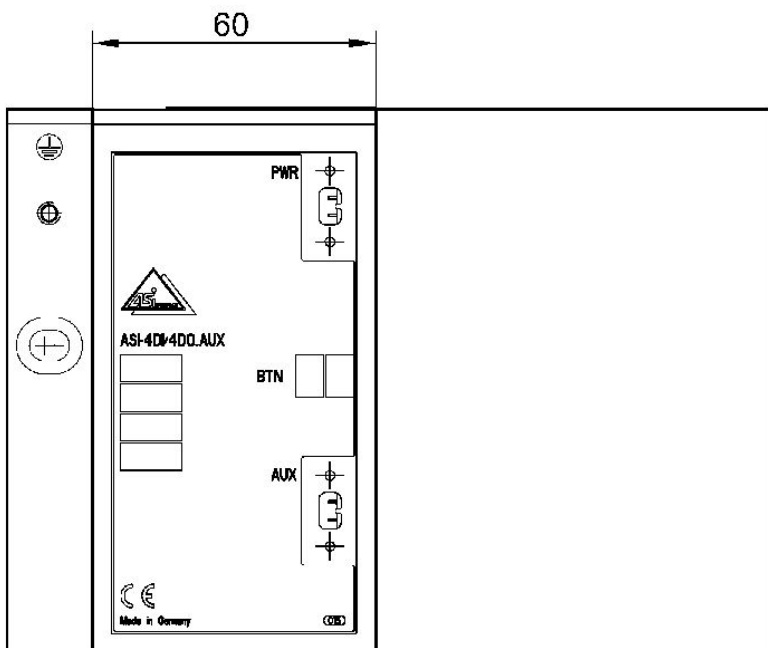
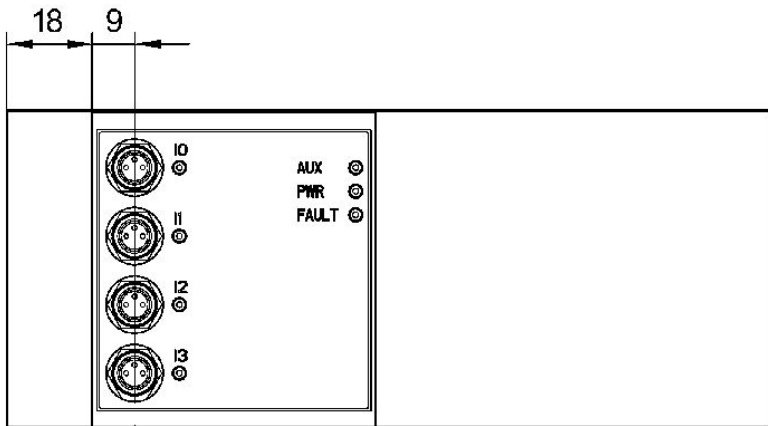
Per gli schemi di occupazione del prodotto consultare le istruzioni d'uso o contattare il centro vendite AVENTICS più vicino.

Fig. 2



8DI/8DO-AUX

Fig. 1



4DI/4DO-AUX