

Módulos Fieldbus AVENTICS series BDC

Serie AS-i, diseño B

Los acopladores de bus AVENTICS serie BDC pueden usarse con distintos sistemas de válvulas dentro de la familia HF-LG. Si no necesita módulos de E/S, BDC es la solución ideal.



Datos técnicos

Sector	Industria
Versión	Acoplador de bus con controlador y entradas
Tipo	AS i con entradas
Protocolo bus de campo	AS-i
E/A compatible	Con funcionalidad E/S
Versión de módulo E/S	4DI/4DO-AUX
Conexión E/S	4 entradas / 4 salidas
conexión de señal E/A tipo	Hembrilla
conexión de señal E/A tamaño de rosca	M8
Diseño de bus de campo	diseño B
Temperatura ambiente mín.	0 °C
Temperatura ambiente máx.	50 °C
Número de bobinas magnéticas máx.	4
Consumo de corriente electrónica	0.05 A
Tensión de servicio de los actuadores	24 V DC
Tipo de protección	IP65
Consumo de corriente máx. bobina individual	0.03 mA
Número de entradas	4
I/O Code	7

ID Code / ID2 Code	F / E
Emisión perturbadora según norma	EN 50295
Resistencia a interferencias según norma	EN 50295
Orificio Sistema de válvulas	Hembrilla
Orificio Sistema de válvulas	regleta 2,0 mm
Orificio Sistema de válvulas	2x13 polos
Conexión de comunicación , Tamaño de rosca	Cable plano AS-i amarillo
Attacco elettrico tamaño	Cable plano AS-i negro

Material

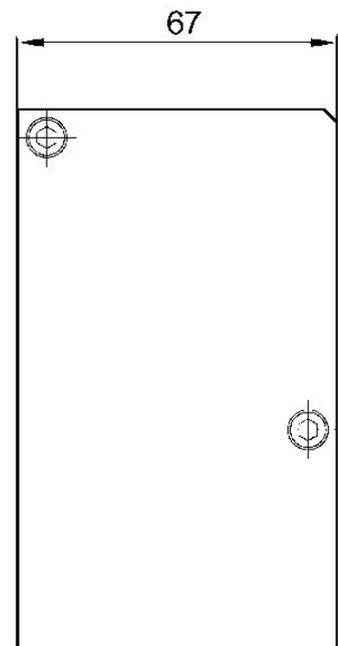
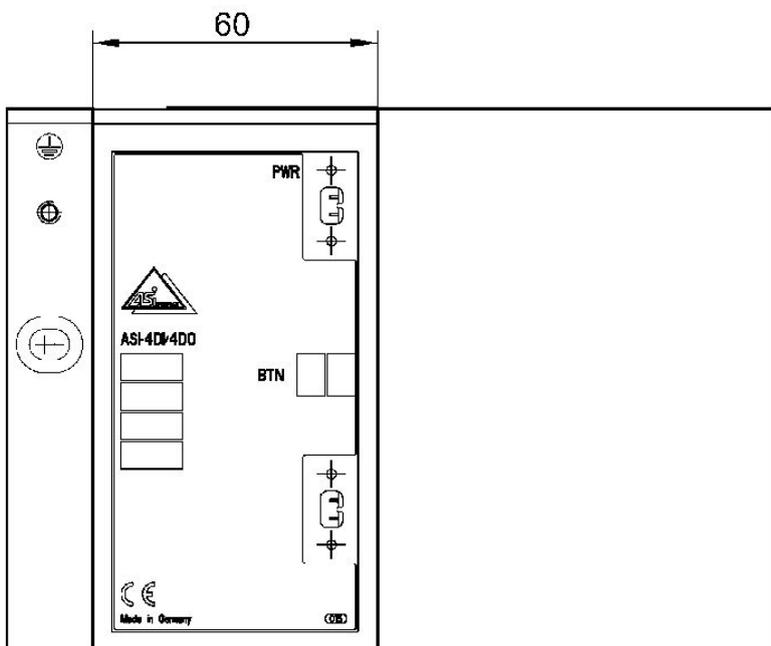
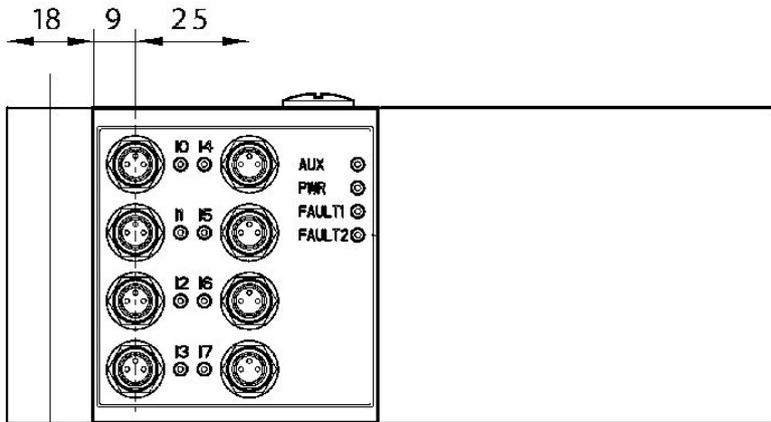
Material carcasa	Aluminio
N° de material	R412003487

Información técnica

Atención: en aplicaciones ATEX hay que tener en cuenta un posible rango de temperatura reducido de acuerdo con las instrucciones de servicio.

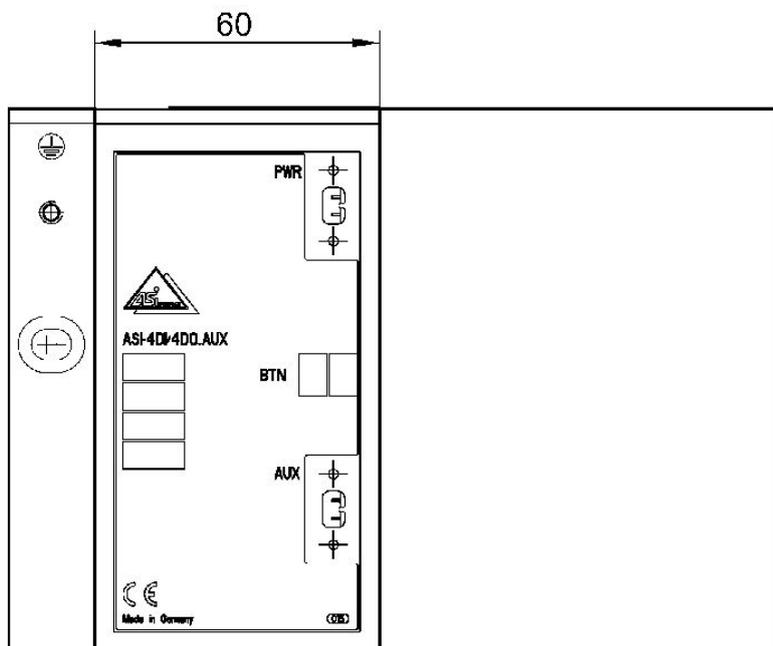
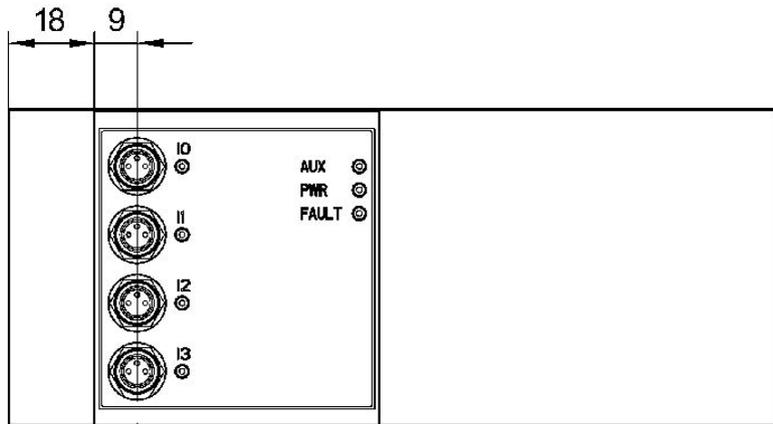
Los esquemas de ocupación del producto se encuentran en las instrucciones de servicio, también puede ponerse en contacto con el centro de ventas AVENTICS más cercano.

Fig. 2



8DI/8DO-AUX

Fig. 1



4DI/4DO-AUX