

## AVENTICS série BDC Módulos de bus de campo

Série AS-i, B-Design

Os acopladores de barramento AVENTICS série BDC podem ser usados com diversos sistemas de válvulas da família HF-LG. Para quem não precisa de módulos E/S, a série BDC é a solução ideal.



## Dados técnicos

Setor	Indústria
Modelo	Acoplador de bus com controlador
Protocolo de bus de campo	AS-i
E/A apto	sem funcionalidade E/S
Modelo de módulo I/O	8DO-AUX
Conexão I/O	8 Saídas
Design bus de campo	Design B
Temperatura ambiente mín.	0 °C
Temperatura ambiente máx.	50 °C
Anzahl der Magnetspulen máx.	8
Consumo de corrente eletrônica	0.08 A
Tensão de operação dos atuadores	24 V CC
Tipo de proteção	IP65
Consumo de corrente máx. bobina unitária	0.03 mA
I/O Code	8
ID Code / ID2 Code	F / E
Emissão de interferência conforme norma	EN 50295
Resistência à interferência conforme norma	EN 50295
Conexão Sistema de válvulas	Tomada

Conexão Sistema de válvulas	borne 2,0 mm
Conexão Sistema de válvulas	de 2x13 pinos
Conexão de comunicação 1, Tamanho da rosca	Cabo chato AS-i amarelo
Conexão elétrica tamanho	Cabo chato AS-i preto
Peso	0.14 kg

## Material

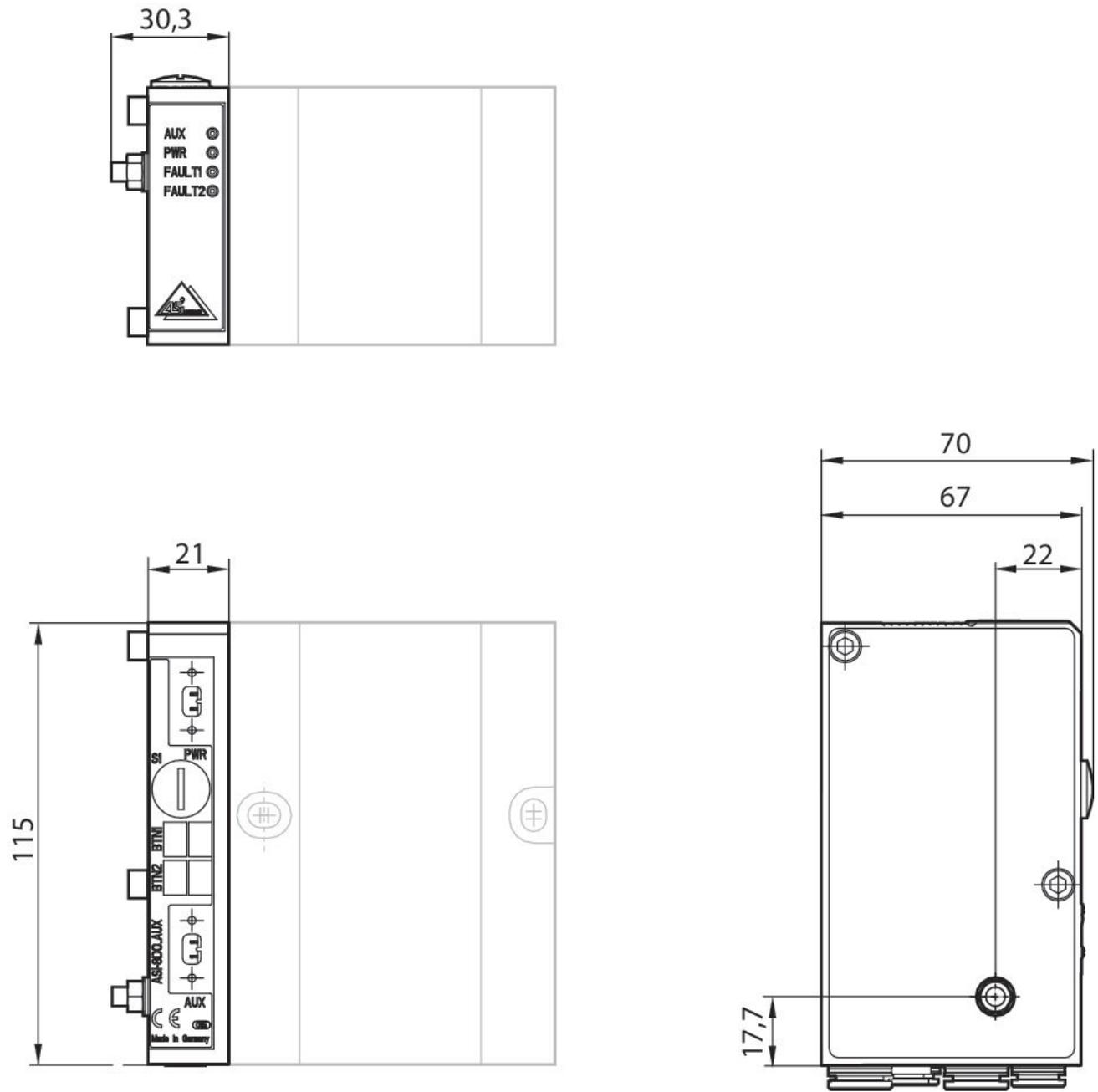
Material de caixa	Alumínio alumínio fundido sob pressão
N° de material	R412006761

## Informações técnicas

Atenção: em aplicações ATEX deve ser observada uma eventual faixa de temperatura reduzida, de acordo com o manual de instruções.

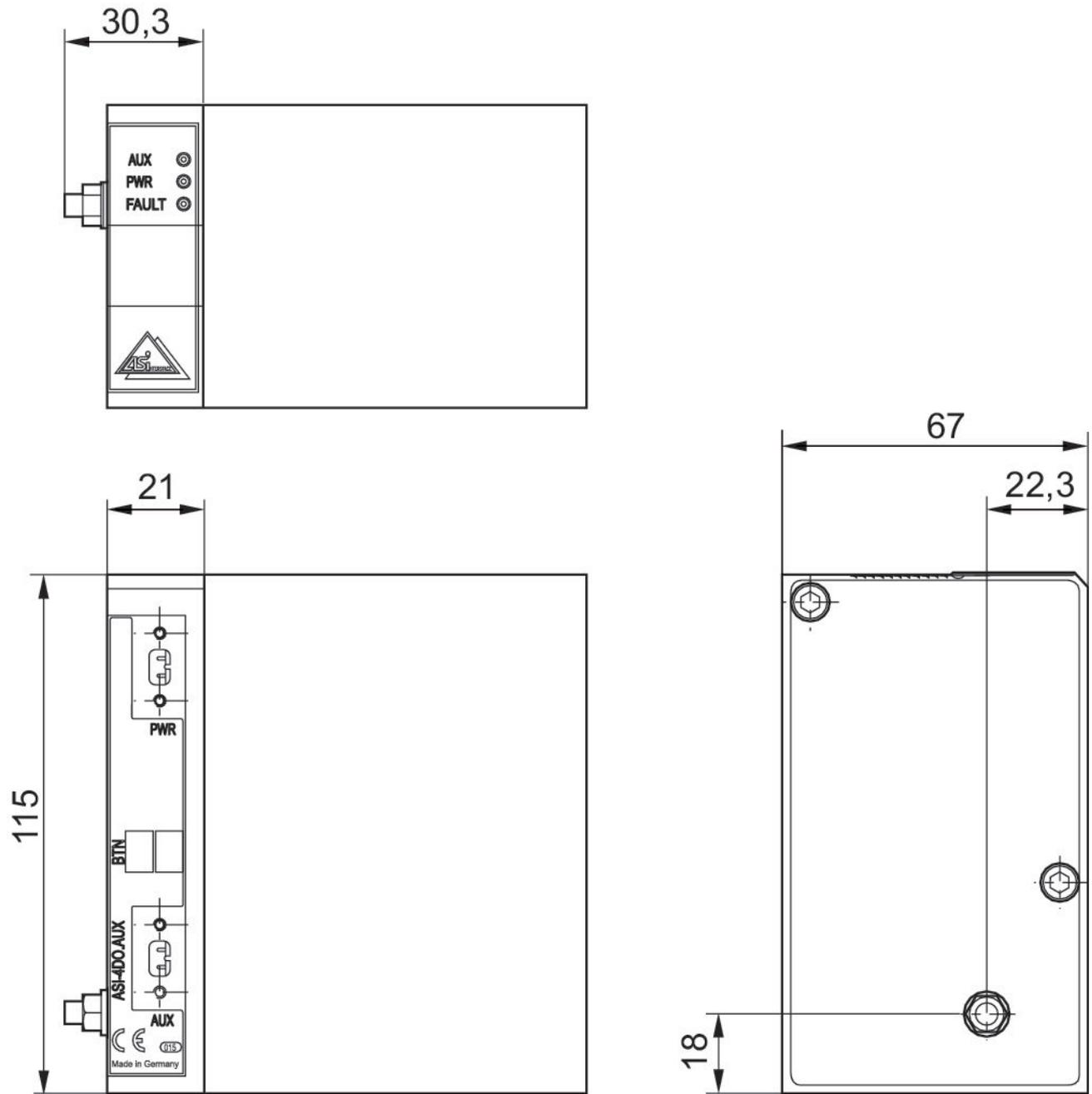
Veja planos de ocupação para o produto nas instruções de serviço, ou entre em contato com seu revendedor AVENTICS mais próximo.

Fig. 2



AS-i, 8DO-AUX

Fig. 1



AS-i, 4DO-AUX