

A conexão de barramento AVENTICS série AES pode ser integrada a todos os sistemas de válvulas AVENTICS compatíveis com barramento, ou também pode ser configurada como solução autônoma. O AES conecta o sistema de válvulas AVENTICS a todos os protocolos de barramento relevantes e proporciona a integração de módulos de E/S, além de permitir ligação dos fios descentralizadas de sensores de forma otimizada. A integração do gêmeo digital permite que os usuários fiquem prontos para IIoT e usem o AES para resolver seus desafios de interoperabilidade.



Dados técnicos

Setor	Indústria
Modelo	Módulos de I/O
Tipo	24DO1DSUB25
E/A apto	com funcionalidade E/S
Modelo de módulo I/O	saídas digitais
Conexão I/O	24 saídas
Conector de alimentação de tensão IN	interno
conexão de sinal E/A tipo	Tomada
conexão de sinal E/A Tamanho da rosca	D-Sub
conexão de sinal E/A número de polos	de 25 pinos
Temperatura ambiente mín.	-10 °C
Temperatura ambiente máx.	60 °C
Tensão de operação da eletrônica	24 V CC
Tolerância de tensão Eletrônica	-25% / +25%
Corrente máx. por canal.	0.5 A
Tipo de proteção	IP65
Tensão lógica/atuador	separado galvanicamente
Diagnóstico	Curto-circuito
	Subtensão
Emissão de interferência conforme norma	EN 61000-6-4

R412018254

Resistência à interferência conforme norma	EN 61000-6-2
Peso	0.115 kg

Material

Material de caixa	Poliamida com reforço de fibra de vidro
Nº de material	R412018254

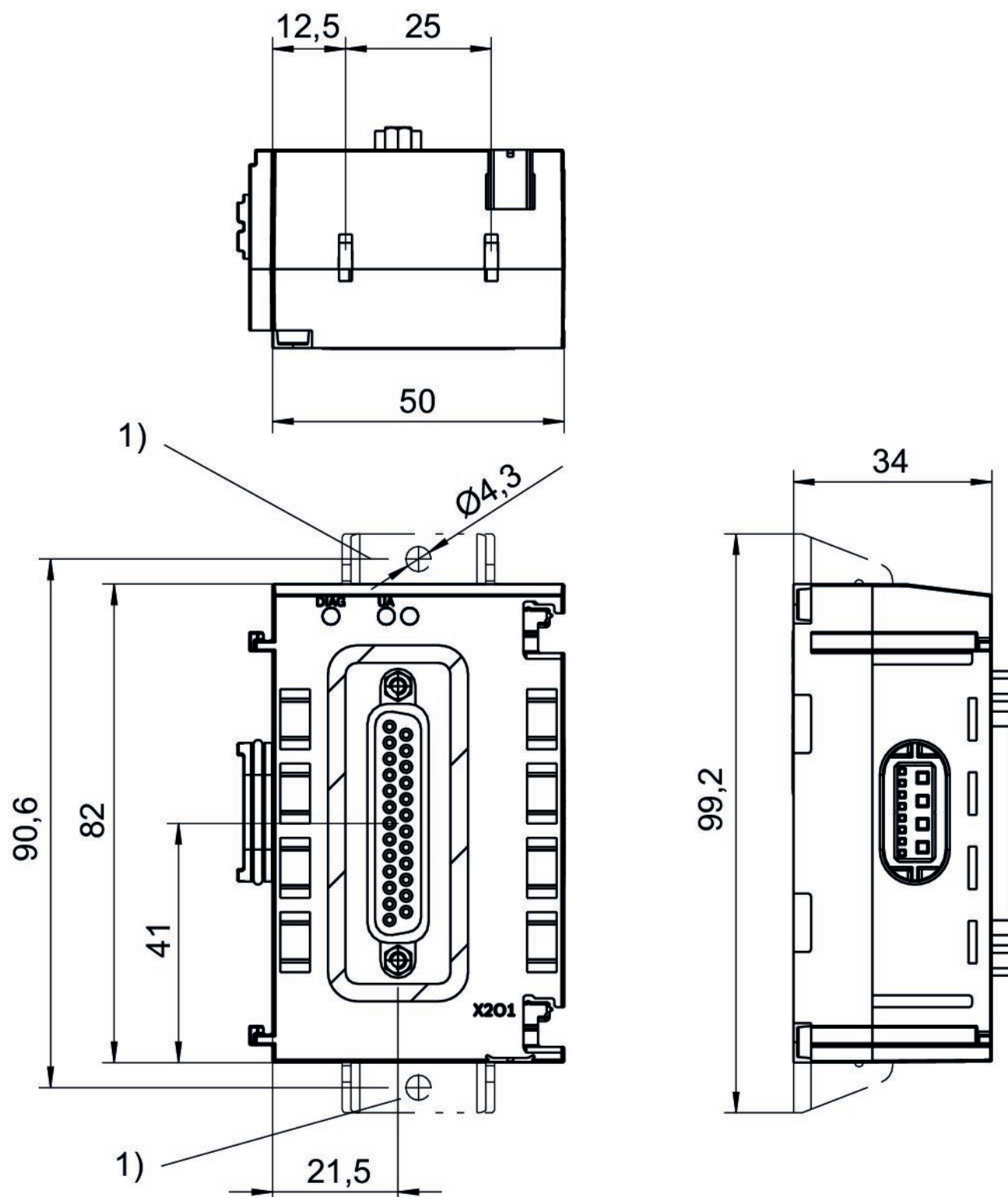
Informações técnicas

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

Monitoração de tensão e de curto-circuito por LED.

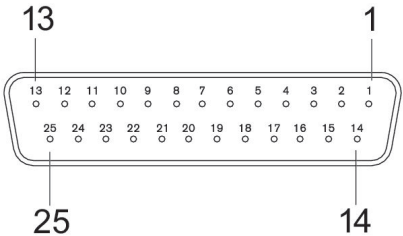
Volume de fornecimento: incl. 2 elementos terminais de mola e vedação

Dimensões



1) Ângulo de fixação (opção)

ocupação dos pinos e cores de cabos
Designação de cabos segundo a DIN 47100



Tomada

Pino	Módulo de saída
1	[X]
2	[X+0.1]
3	[X+0.2]
4	[X+0.3]
5	[X+0.4]
6	[X+0.5]
7	[X+0.6]
8	[X+0.7]
9	[X+1]
10	[X+1.1]
11	[X+1.2]
12	[X+1.3]
13	[X+1.4]
14	[X+1.5]
15	[X+1.6]
16	[X+1.7]
17	[X+2.0]
18	[X+2.1]
19	[X+2.2]
20	[X+2.3]
21	[X+2.4]
22	[X+2.5]
23	[X+2.6]
24	[X+2.7]
25	0 V DC

X = Valor de bit