

La conexión fieldbus AVENTICS serie AES puede integrarse en todos los sistemas de válvulas AVENTICS compatibles con fieldbus o puede configurarse como solución independiente. AES conecta su sistema de válvulas AVENTICS a todos los protocolos fieldbus relevantes y ofrece la integración de módulos de E/S, además de permitir el cableado de sensores optimizado y descentralizado. La integración del gemelo digital permite a los usuarios estar preparados para el IIoT y utilizar la serie AES para resolver sus desafíos de interoperabilidad.



Datos técnicos

Sector

Industria

Versión

Módulos E/S

Tipo

24DO1DSUB25

E/A compatible

Con funcionalidad E/S

Versión de módulo E/S

salidas digitales

Conexión E/S

24 salidas

Enchufe de alimentación de tensión IN

interior

conexión de señal E/A tipo

Hembrilla

conexión de señal E/A tamaño de rosca

D-Sub

conexión de señal E/A número de polos

25 polos

Temperatura ambiente mín.

-10 °C

Temperatura ambiente máx.

60 °C

Tensión de funcionamiento electrónica

24 V DC

Tolerancia de tensión de electrónica

-25% / +25%

Corriente máx. por canal

0.5 A

Tipo de protección

IP65

Tensión lógica/actuadores

con separación galvánica

Diagnóstico

Cortocircuito

Subtensión

Emisión perturbadora según norma

EN 61000-6-4

Resistencia a interferencias según norma

EN 61000-6-2

Peso

0.115 kg

Material

Material carcasa

Poliamida reforzada con fibras de vidrio

N° de material

R412018254

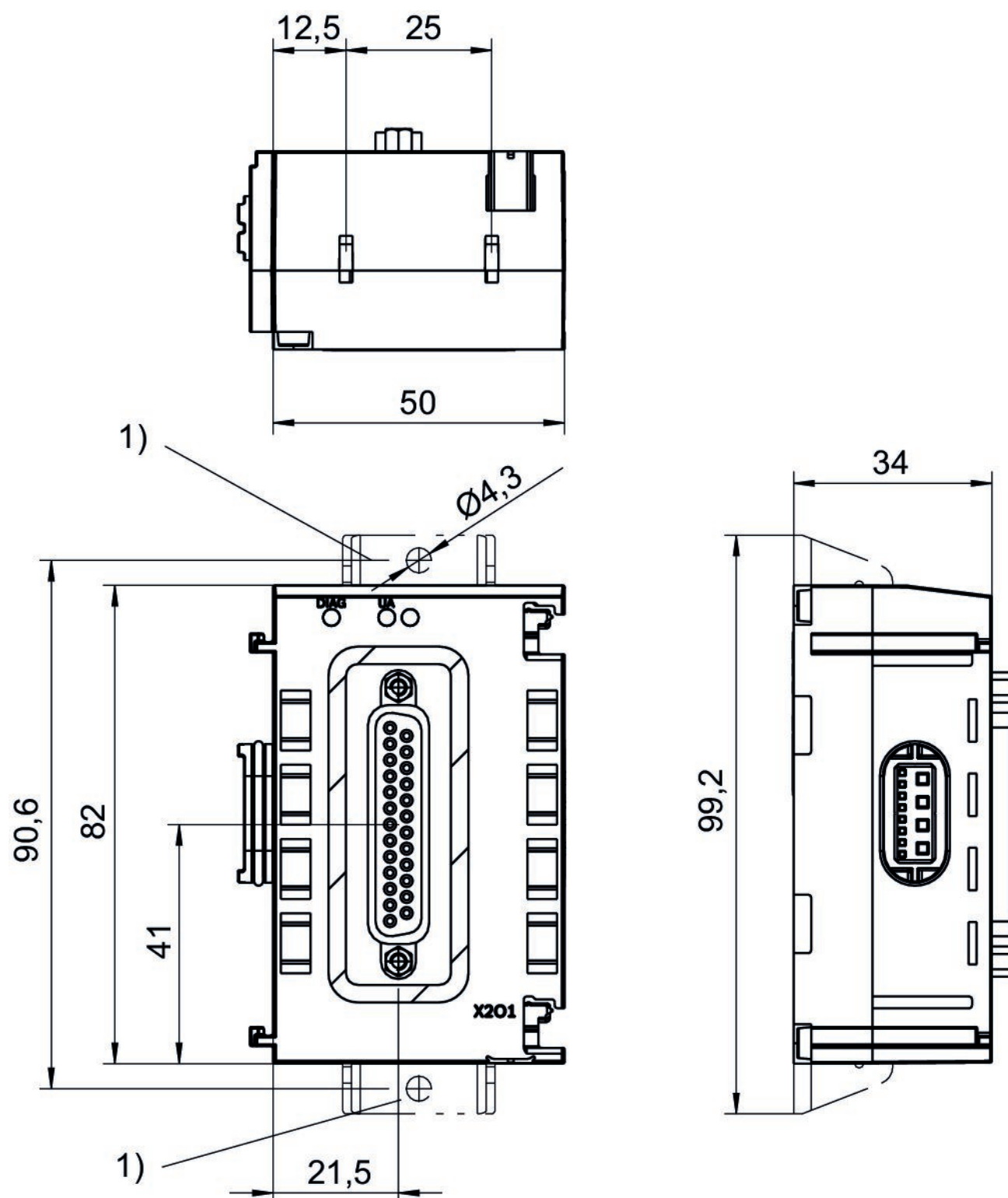
Información técnica

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.

Control de tensión y cortocircuito por LED

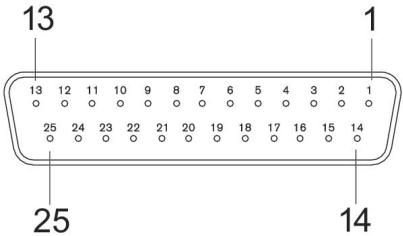
Volumen de suministro: incl. 2 elementos de fijación de resorte y junta

Dimensiones



1) Ángulo de fijación (opcional)

ocupación de pines y colores de cable
identificación de cables según DIN 47100



Hembra

Pin	Módulo de salida
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