

E/A-Module Serie AES

R412018292

AVENTICS
Feldbusmodule
der Serie
AES

2023-08-31

AVENTICS Feldbusmodule der Serie AES

Die Feldbus-Anbindung der AVENTICS Serie AES kann in alle feldbuskompatiblen AVENTICS Ventilsysteme integriert oder auch als Stand-Alone-Lösung konfiguriert werden. AES verbindet Ihr AVENTICS Ventilsystem mit allen relevanten Feldbus-Protokollen, bietet die Integration von E/A-Modulen und ermöglicht eine optimierte, dezentralisierte Sensorverkabelung. Die Integration des digitalen Zwillings ermöglicht es Benutzern, IIoT-fähig zu sein und AES-Serie zu verwenden, um ihre Interoperabilitäts Herausforderungen zu lösen.



Technische Daten

Branche	Industrie
Ausführung	E/A-Module
Typ	4VP4D4
Pneumatischer Anschluss	D4
Hinweis	Druckmessmodul mit 4 Druckluftanschlüssen
E/A fähig	mit E/A Funktionalität
E/A-Modul Ausführung	analoge Eingänge
Anzahl Anschlüsse E/A	4 Eingänge
Spannungsversorgungsstecker IN Typ	intern
Umgebungstemperatur min.	-10 °C
Umgebungstemperatur max.	60 °C
Betriebsdruck max.	1 bar
Messbereich min.	-1 bar
Messbereich max.	1 bar
Spannungstoleranz Elektronik	-25% / +25%
Schutzart	IP65
Diagnose	Sensordefekt
Störaussendung nach Norm	EN 61000-6-4
Störfestigkeit nach Norm	EN 61000-6-2

E/A-Module Serie AES

R412018292

AVENTICS
Feldbusmodule
der Serie
AES

Gewicht

0.115 kg

2023-08-31

Werkstoff

Werkstoff Gehäuse

Polyamid glasfaserverstärkt

Materialnummer

R412018292

Technische Informationen

Bei der Verwendung von Polyurethan-Schläuchen empfehlen wir die Verwendung von zusätzlichen Stützhülsen.

Verwenden Sie für die Steckanschlüsse nur Steckzubehör aus Kunststoff (Polyamid) aus unserem Katalog.

Der Drucktaupunkt muss mindestens 15 °C unter der Umgebungs- und Mediumtemperatur liegen und darf max. 3 °C betragen.

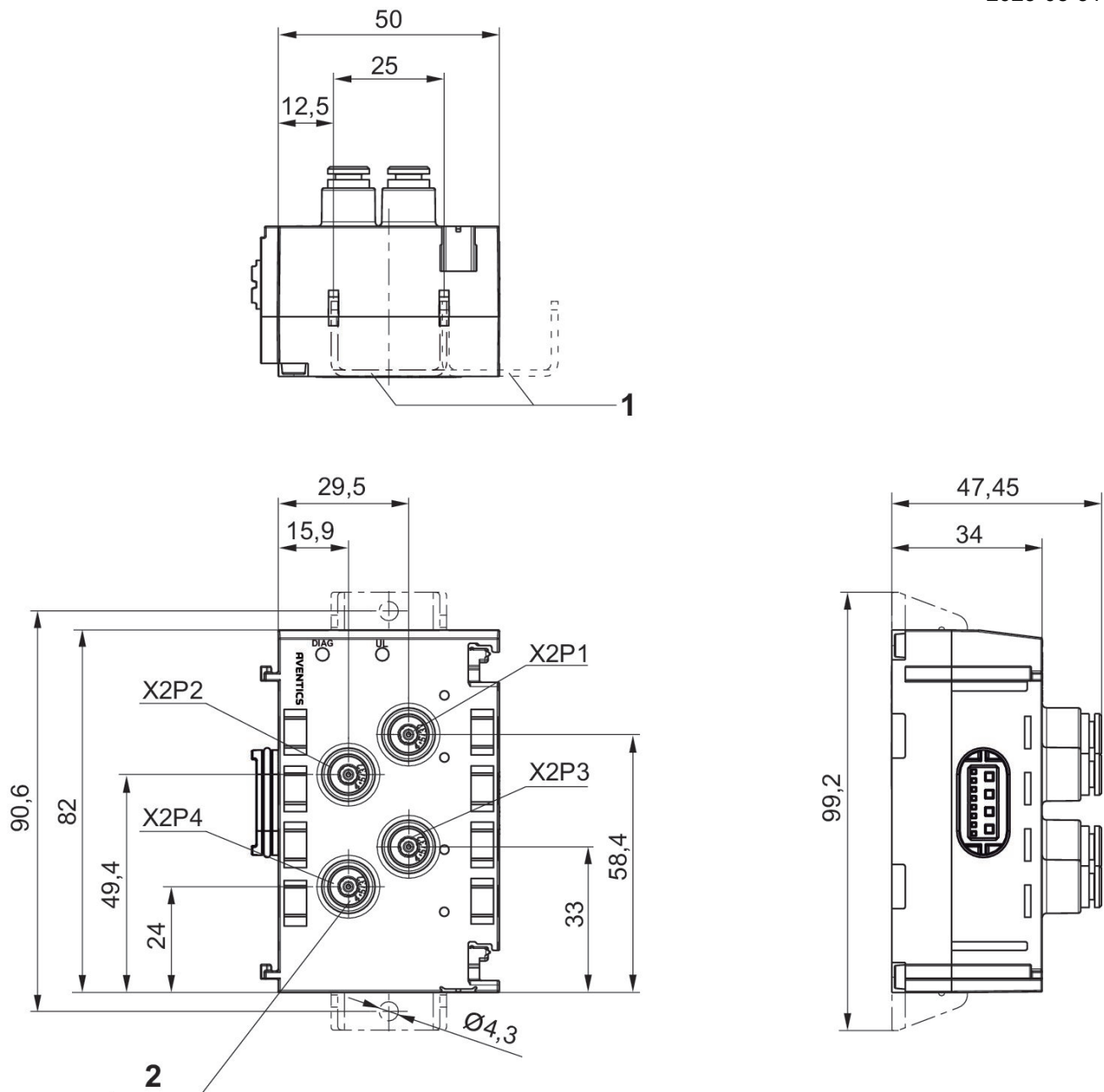
E/A-Module Serie AES

R412018292

AVENTICS
Feldbusmodule
der Serie
AES

2023-08-31

Abmessungen



1) Haltewinkel (optional)

2) Verschlussstopfen(x4) im Lieferumfang enthalten