

Serie AES

- digitale Eingänge/Ausgänge
- Buchse (female), M12x1, 5-polig



Umgebungstemperatur min./max. -10 ... 60 °C 24 V DC Betriebsspannung Elektronik Spannungstoleranz Elektronik -25% / +25% 0.5 A

Strom pro Kanal max. 8x0,5 A Stromversorgung für Aktoren Summenstrom für Aktoren 4 A Schutzart IP65 Summenstrom der Sensoren, max. 1 A

Spannung Logik / Aktorik galvanisch getrennt

Kurzschluss Diagnose EN 61000-6-4 Störaussendung nach Norm EN 61000-6-2 Störfestigkeit nach Norm

Gewicht 0,11 kg

Technische Daten

Materialnummer	Тур	Anschluss 1	Spannungsversorgung	Anzahl der Eingänge	Anzahl der Ausgänge
R412018235	8DI4M12	Buchse (female), M12x1, 5-polig	intern	8	-
R412018250	8DO4M12	Buchse (female), M12x1, 5-polig	intern	-	8
R412018270	8DIDO4M12	Buchse (female), M12x1, 5-polig	intern	8	8

Materialnummer	E/A-Modul Ausführung	
R412018235	Eingänge digital	-
R412018250	Ausgänge digital	-
R412018270	Eingänge digital, Ausgänge digital, Kombimodul	1)

Technische Informationen

Belegungspläne zum Produkt finden Sie in der Betriebsanleitung oder kontaktieren Sie das nächstgelegene AVENTICS Vertriebszentrum.

Der Summenstrom aller Ausgänge (inkl. Ventile) darf 4 A im Gesamtsystem nicht überschreiten.

Spannungs- und Kurzschlussüberwachung per LED.

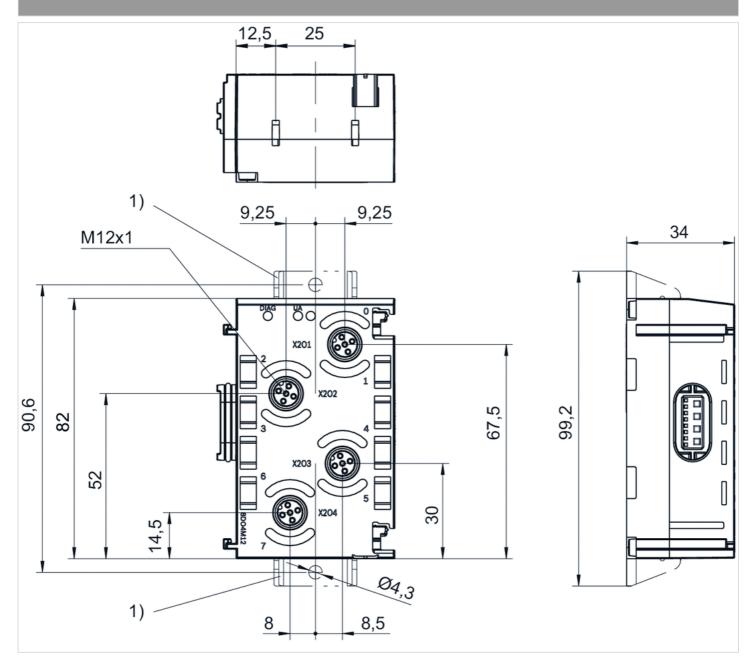
Technische Informationen

Werkstoff	
Gehäuse	Polyamid, glasfaserverstärkt



Abmessungen

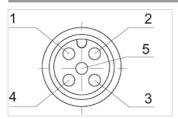
Abmessunger



1) Haltewinkel (optional)

Pin-Belegung

Pin-Belegung PNP





Pin		2	3	4	5	X = Bit-Wert
Eingangsmodul	24 V DC	Eingangssignal [X+1]	0 V DC	Eingangssignal [X]	-	
Ausgangsmodul	-	Ausgangssignal [X+1]	0 V DC	Ausgangssignal [X]	-	