

Serie AES

- digitale Ausgänge
- Federzugklemmen



| | |
|-------------------------------|---------------------|
| Umgebungstemperatur min./max. | -10 ... 60 °C |
| Betriebsspannung Elektronik | 24 V DC |
| Spannungstoleranz Elektronik | -25% / +25% |
| Strom pro Kanal max. | 0,5 A |
| Summenstrom für Aktoren | 4 A |
| Schutzart | IP20 |
| Spannung Logik / Aktorik | galvanisch getrennt |
| Diagnose | Kurzschluss |
| Störaussendung nach Norm | EN 61000-6-4 |
| Störfestigkeit nach Norm | EN 61000-6-2 |
| Gewicht | 0,115 kg |

Technische Daten

| Materialnummer | Typ | Anschluss | Spannungsversorgung | Anzahl der Ausgänge | E/A-Modul Ausführung |
|----------------|----------|-----------------|---------------------|---------------------|----------------------|
| | | 1 | | | |
| R412018252 | 16DO32SC | Federzugklemmen | intern | 16 | Ausgänge digital |

Lieferumfang: inkl. 2 Federklemmelemente und Dichtung

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.

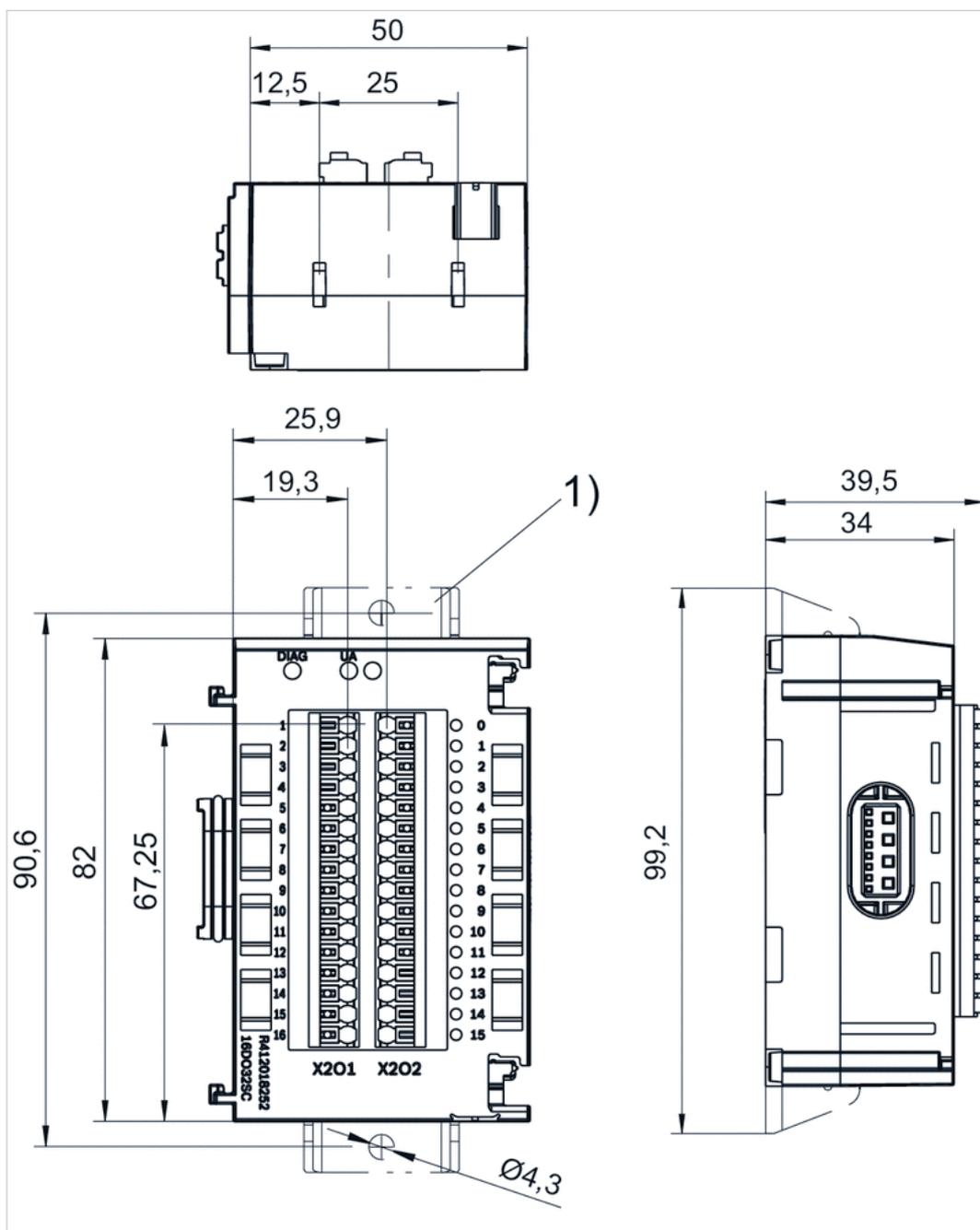
Der Klemmbereich für feindrähtige Adern liegt zwischen 0,2 und 1,5 mm².

Technische Informationen

| Werkstoff | |
|-----------|------------------------------|
| Gehäuse | Polyamid, glasfaserverstärkt |

Abmessungen

Abmessungen



1) Haltewinkel (optional)

Abmessungen

| Anschluss | X201 | | | | | |
|-----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Kontakt | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Funktion | Ausgangssignal | Ausgangssignal | Ausgangssignal | Ausgangssignal | Ausgangssignal | Ausgangssignal |

| | | | | | | |
|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| Ausgangssignal |

| | | | X202 |
|----------------|----------------|----------------|--------|
| 14 | 15 | 16 | 1-16 |
| Ausgangssignal | Ausgangssignal | Ausgangssignal | 0 V DC |