

Serie DDL

Die AVENTICS Serie DDL ermöglicht eine flexible Fieldbus-Strategie und erweiterte Diagnosefunktionen. Erweiterte Diagnosefunktionen bis hin zu Pilotventilen für detaillierte Informationen bei Fehlern. E/A-Module und E/P-Druckregler vervollständigen das Produktsortiment.



Technische Daten

Branche

Industrie

Hinweis

Archivprodukt: Nicht für Neukonstruktion verwenden!

Eingänge digital

Ausgänge digital

Signalanschluss E/A Typ

Buchse

Signalanschluss E/A Gewindegröße

M12

Zertifikate

ATEX

ATEX

ATEX

ATEX-Kennzeichnung

II 3G Ex nA IIB T4 Gc X

Umgebungstemperatur min.

5 °C

Umgebungstemperatur max.

50 °C

Betriebsspannung Elektronik

24 V DC

Stromaufnahme Elektronik

0.1 A

Stromversorgung für Aktoren

1,6 A

Schutzart

IP65

max. Ausgangsstrom pro Ausgang

0.1 A

Summenstrom der Sensoren max.

0,5 A

max. Stranglänge

40 m

max. Anzahl DDL-Teilnehmer

14

Anzahl der Eingänge	8
Anzahl der Ausgänge	8
Kommunikationsanschluss 1, Typ	Stecker (male)
Kommunikationsanschluss 1, Gewindegröße	M12
Kommunikationsanschluss 1, Anzahl Pole	5-polig
Kommunikationsanschluss 2, Typ	Buchse (female)
Kommunikationsanschluss 2, Gewindegröße	M12
Kommunikationsanschluss 2, Anzahl Pole	5-polig
Elektrischer Anschluss Größe	über Kommunikationsanschlusstecker
Gewicht	0.63 kg

Werkstoff

Werkstoff Gehäuse	Polyurethan
Materialnummer	R412006712

Technische Informationen

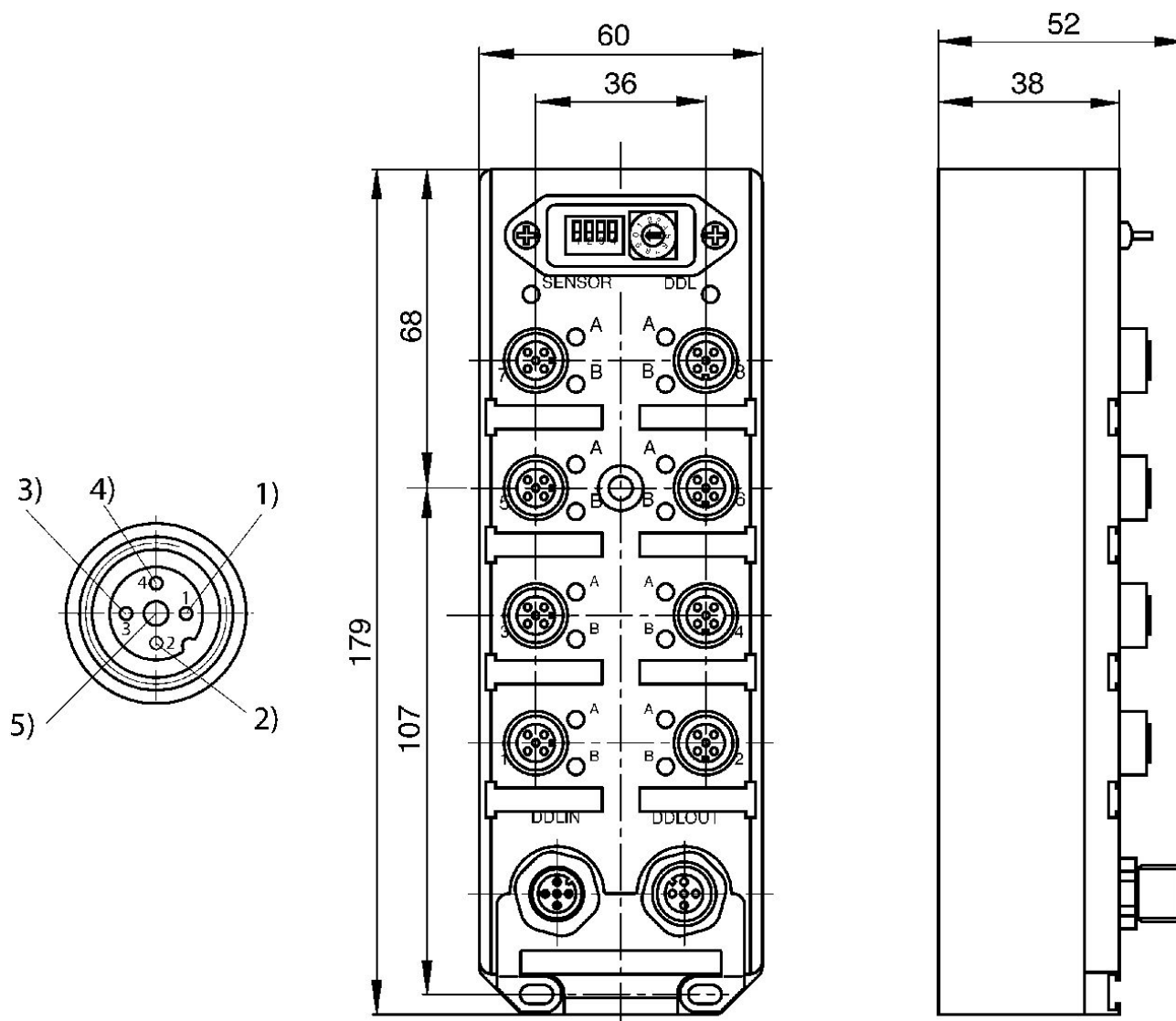
Strom in der 0 V-Leitung max. 4 A

Die Buchsen x5 bis x8 sind umschaltbar als Eingang oder Ausgang.

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

Achtung: In ATEX-Anwendungen ist gemäß Betriebsanleitung ein eventuell reduzierter Temperaturbereich zu beachten.

Abmessungen



1) 24 V 2) Eingang 2 3) 0 V 4) Eingang 1 5) PE