

Série DDL

AVENTICS série DDL permite uma estratégia de fieldbus flexível e funcionalidade de diagnóstico estendida. A funcionalidade de diagnóstico estendida até a válvula piloto oferece informações detalhadas em caso de erro. Os módulos de E/S e os reguladores de pressão E/P completam a linha de produtos.



Dados técnicos

Setor

Nota

conexão de sinal E/A tipo
conexão de sinal E/A Tamanho da rosca
Certificados
ATEX
Identificação ATEX
Temperatura ambiente mín.
Temperatura ambiente máx.
Tensão de operação da eletrônica
Consumo de corrente eletrônica
Alimentação de corrente para atuadores
Tipo de proteção
Corrente de saída máx. por saída
Intensidade residual dos sensores máx.
Comprimento máx. do cabo
Quantidade máx. de participantes DDL

Indústria
Produto de arquivo: Não utilizar para novas construções!
Entradas digitais
Saídas digitais
Tomada
M12
ATEX
ATEX
II 3G Ex nA IIB T4 Gc X
5 °C
50 °C
24 V CC
0.1 A
1,6 A
IP65
0.1 A
0,5 A
40 m
14

Número das entradas	8
Número das saídas	8
Conexão de comunicação 1, Tipo	Conector (male)
Conexão de comunicação 1, Tamanho da rosca	M12
Conexão de comunicação 1, Número de polos	de 5 pinos
Conexão de comunicação 2, Tipo	Tomada (fêmea)
Conexão de comunicação 2, Tamanho da rosca	M12
Conexão de comunicação 2, Número de polos	de 5 pinos
Conexão elétrica tamanho	por conector de encaixe de comunicação
Peso	0.63 kg

Material

Material de caixa	Poliuretano
Nº de material	R412006712

Informações técnicas

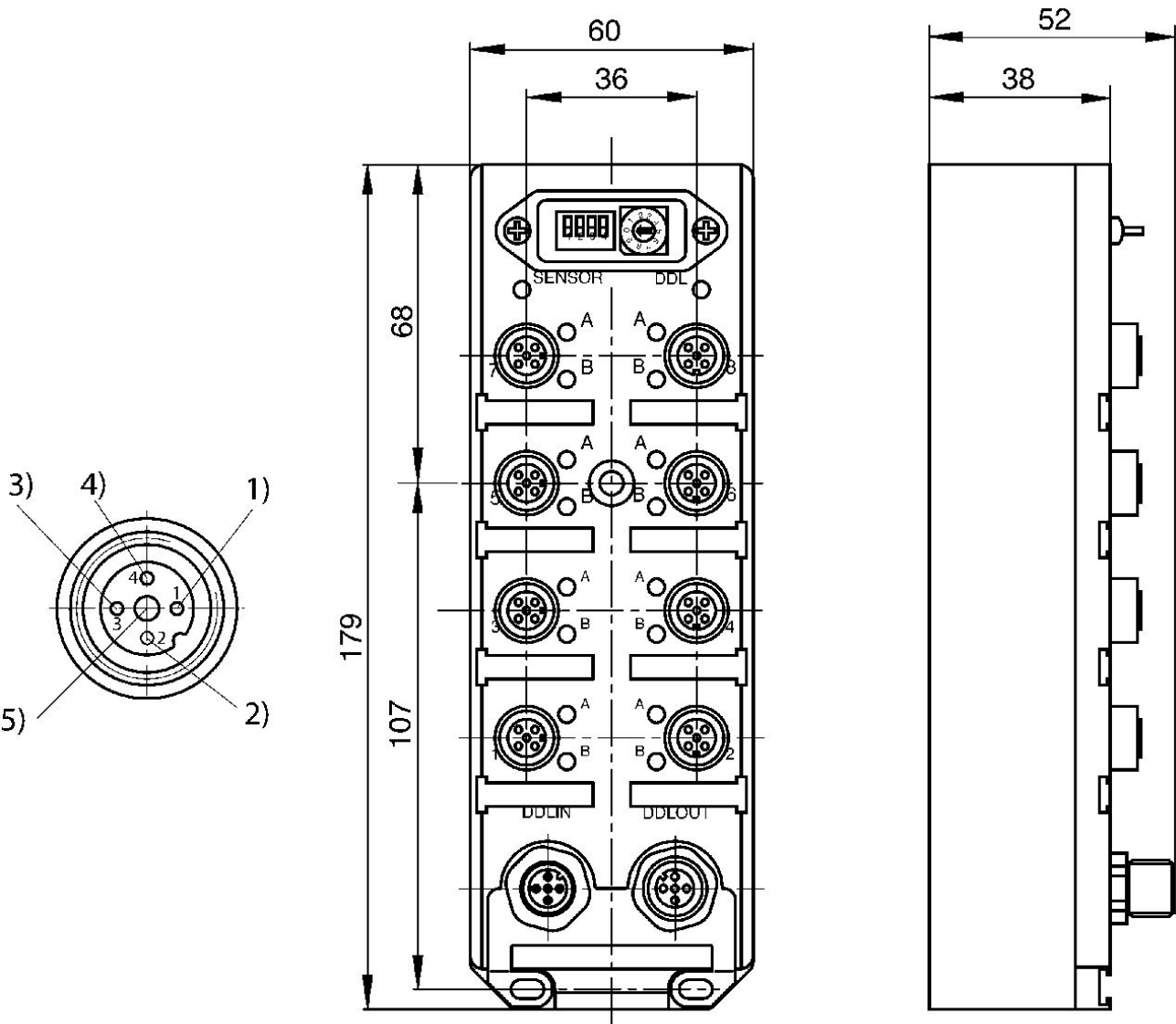
corrente na linha V 0 máx. 4 A

As tomadas x5 e x8 podem ser alternadas como entrada ou saída

Veja planos de ocupação para o produto nas instruções de serviço, ou entre em contato com seu revendedor AVENTICS mais próximo.

Atenção: em aplicações ATEX deve ser observada uma eventual faixa de temperatura reduzida, de acordo com o manual de instruções.

Dimensões



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