



Comunicação interna

Alimentação módulo	via sistema conexão
Consumo de corrente	max. 25 mA a partir do sistema, max. 60 mA externamente (UI)

Entrada

Tempo de conversão	max. 2 ms (por canal)
Resolução (analógico)	15 Bit + sinal
Exatidão	max. 0.3%
Conexão	Tensão diferencial/corrente de entrada

Conexões

Fieldbus	Conexão para cabo chato
Alimentação do sensor-sistema/atuador	4 × bornes mola (plug-in), max. 2.5 mm ² (max. 12 A)
Portas E/S	24 × bornes mola (plug-in), max. 2.5 mm ²

Dados gerais

Proteção	IP20
Método de montagem	Montagem em trilho DIN (EN 60715)
Faixa de temperatura	0...+55 °C (temp. de armazenamento -40...+85 °C)
Dimensões A × L × P	117×56×47 mm

Tensão de entrada

Resistor de entrada	min. 1 MΩ, (EN 61131-2)
Faixa entrada	±10 V DC, 0...10 V DC

Corrente de Entrada

Carga	max. 300 Ω (20 mA), (EN 61131-2)
Faixa entrada	0...20 mA, 4...20 mA

Diagnóstico

Status da comunicação	via LED
Diagnóstico via LED	por módulo
Diagnóstico via rede	por módulo e canal
Monitoração - sobtensão	sim
Monitoração - sem tensão	não
Curto-circuito e sobrecarga	sim
Ruptura de fio, limite superior/inferior	por canal via LED e barramento

Dados comerciais

Classificação fiscal	85176200
EAN	4048879049238
eClass	27242601

País de origem	DE
Quantidade por embalagem	1