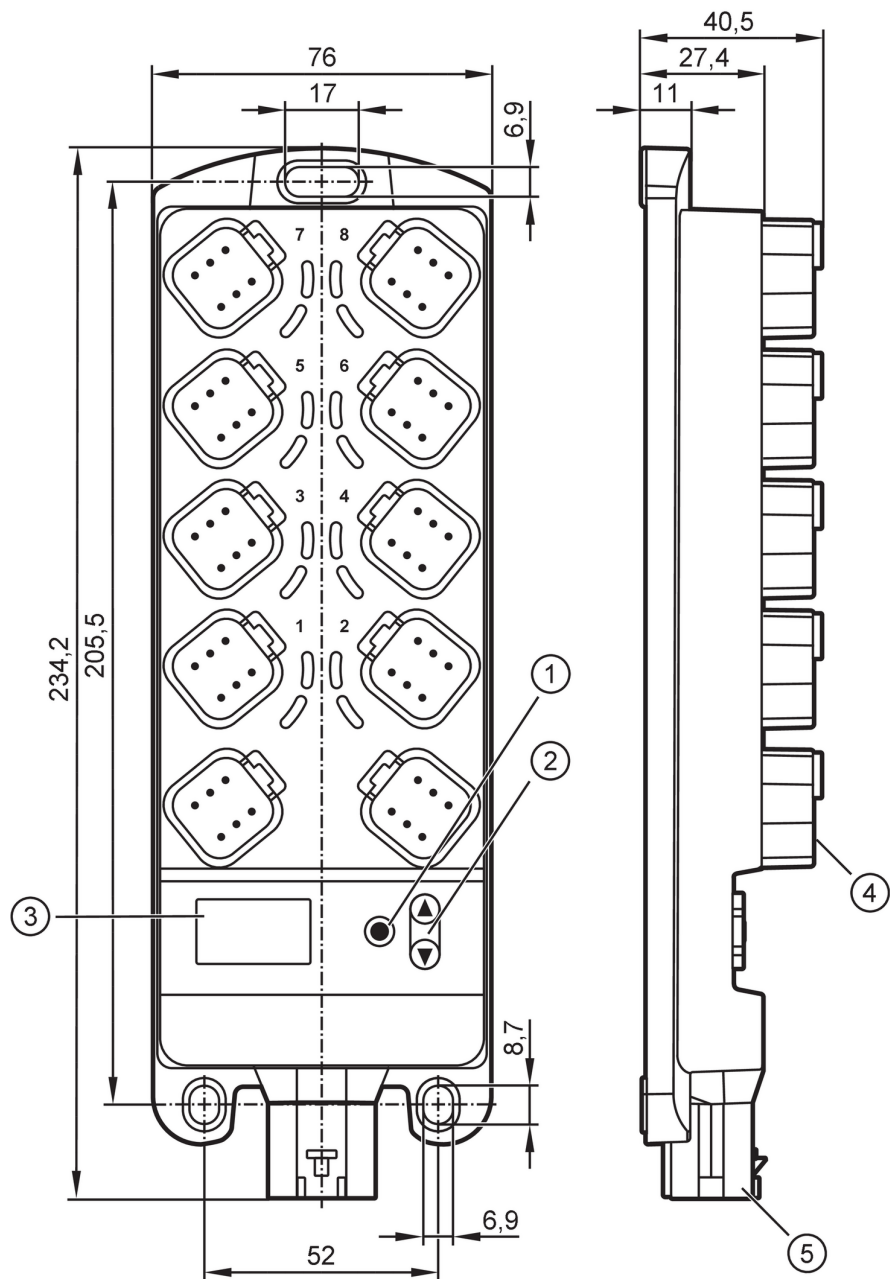




Módulo E/S para máquinas móveis

ioControl/In 16/DT6



- 1+2 botões de programação
- 3 display
- 4 conector DEUTSCH
- 5 conector AMP



Dados elétricos		
Tensão de operação	[V]	8...32 DC
Proteção contra inversão de polaridade		sim
Entradas/saídas		
Quantidade total de entradas e saídas		16
Quantidade de entradas e saídas		Quantidade de entradas digitais: 16; Quantidade de entradas analógicas: 8; Quantidade de entradas de frequência: 4; Quantidade de entradas de resistência: 4



Módulo E/S para máquinas móveis

ioControl/In 16/DT6

Entradas		
Quantidade total de entradas		16
Quantidade de entradas de frequência		4
Quantidade de entradas de resistência		4
Quantidade de entradas digitais		16
Quantidade de entradas analógicas		8
Corrente da entrada analógica	[mA]	0...20
Tensão da entrada analógica	[V]	0...32
Saídas		
Proteção contra curto-circuitos		sim
Software / programação		
Função CLP conforme IEC 61131-3		sim
Interfaces		
Quantidade de interfaces CAN		2
Condições ambientais		
Temperatura ambiente	[°C]	-40...85
Temperatura de armazenamento	[°C]	-40...85
Proteção		IP 65; IP 67
Certificações / testes		
EMC	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-4	
MTTF	[anos]	100
Dados mecânicos		
Peso	[g]	136,5
Invólucro		Retangular
Tipo de montagem		montagem da parede traseira
Dimensões	[mm]	234,2 x 76 x 40,5
Materiais		PA reforçado com fibra de vidro
Displays / elementos de operação		
Display		display LED de 10 segmentos, vermelho / verde 4 dígitos
Observações		
Unidades por embalagem		1 peça

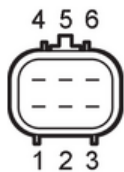


Módulo E/S para máquinas móveis

ioControl/In 16/DT6

Conexão elétrica - Alimentação / interface CAN 2

Conexão: 1 x Conector para ligação AMP

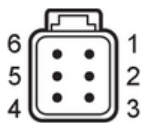


X1

1	GND1
2	CAN2_L
3	n.c.
4	VBBs
5	CAN2_H
6	n.c.

Conexão elétrica - Entradas

Conexão: 8 x conector DEUTSCH

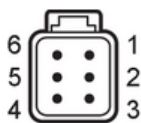


Con. 1...8

1	GND1
2	Entrada
3	VBBS
4	VBBS
5	Entrada
6	GND1

Conexão elétrica - interface CAN 1

Conexão: 2 x conector DEUTSCH



CAN IN

1	GND_CAN
2	CAN1_H
3	V_CAN
4	V_CAN
5	CAN1_L
6	GND_CAN

CAN OUT

1	GND_CAN
2	CAN1_H
3	V_CAN
4	V_CAN
5	CAN1_L
6	GND_CAN