# **DL2003**

#### **MONITOR**

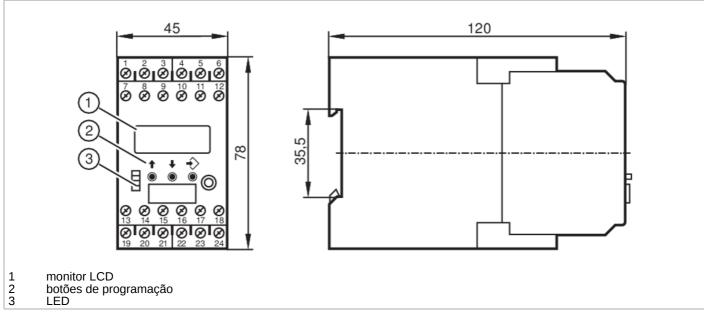
MONITOR/AL-3 /110-240VAC/DC



### Artigo não mais disponível - registro de arquivo

#### Produtos alternativos: DL2503

Quando selecionar um item alternativo, por favor verifique possíveis diferenças técnicas.

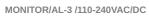




Características do produto					
Invólucro		Invólucro para montagem de acordo com as normas DIN			
Dimensões	[mm]	78 x 45 x 120			
Área de aplicação					
Aplicação		relé de valor limite de 2 canais para sinais analógicos padrão			
Dados elétricos					
Tensão nominal AC	[V]	110240			
Tensão nominal DC	[V]	27			
Tolerância da tensão nominal	[%]	< 10			
Tolerância da tensão nominal 2	[%]	2010			
Frequência nominal AC	[Hz]	5060			
Consumo de potência	[W]	5			
Condições ambientais					
Temperatura ambiente	[°C]	-2560			
Proteção		IP 50			
Grau de proteção dos terminais		IP 20			
Certificações / testes					
EMC		EN 61010: 1993 + A2: 1995			
		EMV 89/336/EWG			
		EN 50081-1			
		EN 61000-6-2			

# **DL2003**

### **MONITOR**





Dados mecânicos					
Peso	[g]	0,354			
Invólucro		Invólucro para montagem de acordo com as normas DIN			
Dimensões	[mm]	78 x 45 x 120			
Materiais		plástico			
Displays / elementos de operação					
Display		Status de chaveamento	LED, verde		
Diopiay		Status de shaveamente	monitor LCD		
conexão elétrica					
bornes de câmera dupla : 2 x2,5 mm²; AWG 14					
1 24 V DC Tensão de alimentação (L-) 2 24 V DC Tensão de alimentação (L+) 3 Alimentação Saídas do transistor (L+) 4 entrada analógica GND 5 entrada analógica ln1 (0/420 mA) 6 entrada analógica ln2 (0/420 mA) 7 AC Tensão de alimentação (L1) 8 AC Tensão de alimentação (N) 9 não conectado 10 24 V DC alimentação do sensor (L-) 11 24 V DC alimentação do sensor (L-) 12 saída de transistor monitoramento do sinal pnp 13 relé Out1 contato médio 14 relé Out1 contato normalmente aberto 15 relé Out1 contato normalmente fechado 16 saída de transistor Out1 pnp 17 Release 1/2 pnp (+ 24 V DC) 18 Reset 1/2 pnp (+ 24 V DC) 19 relé Out2 contato médio 20 relé Out2 contato normalmente aberto 21 relé Out2 contato normalmente aberto 22 saída analógica Out3 0/420 mA (-) 23 saída analógica Out3 0/420 mA (-) 24 saída de transistor Out2 pnp					