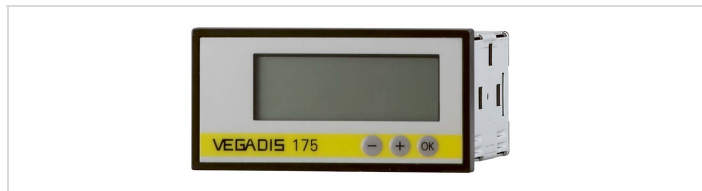


# VEGADIS 175

## Instrumento indicador digital sem energia auxiliar para a montagem em painel de comando



### Área de aplicação

O VEGADIS 175 é um instrumento indicador digital sem energia auxiliar e destina-se à exibição separada de valores medidos para circuitos de 4 ... 20 mA.

### Vantagens

- 5 algarismos, display LC escalável
- Faixa de exibição -19999 ... 19999
- Ponto decimal livremente ajustável
- Caixa compacta
- Tipo de proteção IP 65

### Função

O VEGADIS 175 mede a corrente no circuito. O valor medido é mostrado através do display LC de forma digital. A indicação digital pode ser escalada.

### Dados técnicos

#### Dados gerais

##### Materiais

– Frente do aparelho	Alumínio fundido sob pressão
– Caixa	Chapa de aço zincada
– Parede traseira do aparelho	Plástico ABS
– Visor do display	Folha de poliéster
Peso aprox.	0,3 kg (0.661 lbs)

#### Circuito de alimentação

Faixa	4 ... 20 mA
Corrente máx. de entrada	150 mA
Sinal HART	é transmitido

#### Elementos de visualização e configuração

Indicação	Display LC, 5 algarismos
Elementos de configuração	3 teclas

#### Dados eletromecânicos

Terminais com parafuso para seção transversal do cabo de até	
– maciço	1,5 mm <sup>2</sup> (AWG 15)
– Fio com terminal	1,0 mm <sup>2</sup> (AWG 18)

#### Condições ambientais

Temperatura ambiente	-10 ... +60 °C (14 ... +140 °F)
Temperatura de transporte e armazenamento	-25 ... +70 °C (-13 ... +158 °F)

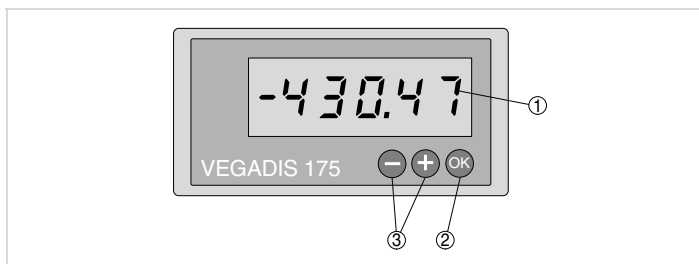
#### Medidas de proteção elétrica

Tipo de proteção	
– entre quadro frontal e painel de comando	IP 65
– Terminais	IP 20

### Homologações

Informações detalhadas sobre as homologações disponíveis podem ser encontradas no "configurator" na nossa homepage [www.vega.com/configurator](http://www.vega.com/configurator).

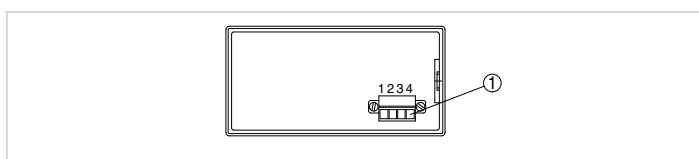
### Configuração



Elementos de configuração do VEGADIS 175

- 1 *Display LC*
- 2 *Tecla de confirmação*
- 3 *Teclas de seleção*

### Conexão elétrica

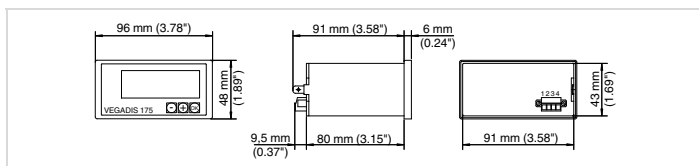


Atribuição dos terminais do VEGADIS 175

- 1 *Para a alimentação de tensão ou para o sistema de avaliação*

Informações detalhadas sobre a conexão elétrica do aparelho podem ser consultadas no manual do aparelho em nossa homepage [www.vega.com/downloads](http://www.vega.com/downloads).

### Dimensões



### Informação

Na nossa homepage [www.vega.com](http://www.vega.com) estão disponíveis maiores informações sobre a linha de produtos da VEGA.

A nossa área de downloads no endereço [www.vega.com/downloads](http://www.vega.com/downloads) podem ser baixados gratuitamente manuais de instruções, informações sobre produtos, prospectos, documentos de homologações, desenhos de aparelhos e muito mais.

### Contato

O endereço do seu representante da VEGA pode ser consultado na nossa homepage [www.vega.com](http://www.vega.com).