

# Válvula reguladora de pressão LR-3/4-D-I-MIDI

Cód. do item: 192316

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                               | Valor  |
|--|--|
| Tamanho                                      | Midi   |
| Série  | D  |
| Segurança de ativação                        | Manopla com retentor   |
| Posição de instalação                        | Indiferente  |
| Estrutura                                    | válvula de controle tipo diafragma controlada diretamente  |
| Função reguladora                            | Pressão de saída constante<br>com compensação de pré-pressão<br>Com escape secundário<br>Com comportamento de corrente reversa |
| Indicador óptico por pressão                 | com manômetro  |
| Pressão operacional                          | 0 bar...16 bar   |
| Faixa de regulagem de pressão                | 0.5 bar...12 bar   |
| Máx. histerese de pressão                    | 0.2 bar  |
| Vazão nominal padrão                         | 3500 l/min   |
| Meio de operação                             | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gases inertes  |
| Observação sobre o meio de operação/controle | Admite operação com ar lubrificado (uso obrigatório de ar lubrificado na operação posterior)                                   |
| Conformidade LABS                            | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Qualidade do ar na saída                     | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gases inertes  |
| Temperatura do meio                          | -10 °C...60 °C   |
| Temperatura ambiente                         | -10 °C...60 °C   |
| Peso do produto                              | 720 g  |
| Tipo de fixação                              | Montagem em painel frontal<br>Válvulas reguladoras de fluxo inline<br>Com acessórios   |
| Conexão pneumática 1                         | G3/4   |
| Conexão pneumática 2                         | G3/4   |
| Indicação sobre os materiais                 | Conformidade RoHS  |
| Material da placa de conexão                 | Zinco fundido  |
| Material vedações                            | NBR  |

| <b>Característica</b> | <b>Valor</b>  |
|-----------------------|---------------|
| Material corpo        | Zinco fundido |