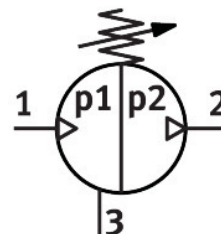
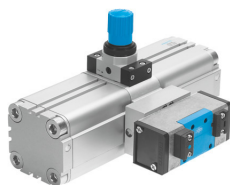


# Amplificador de pressão DPA-63-16

Número de referência: 193392

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                   | Valor                                                                                                         |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diâmetro do pistão                               | 63 mm                                                                                                         |
| Posição de montagem                              | Qualquer um                                                                                                   |
| Construção                                       | Amplificador de pressão de pistão duplo                                                                       |
| Indicador de pressão                             | Preparado para G1/8                                                                                           |
| Pressão de saída 2                               | 0.4 MPa...1.6 MPa<br>4 bar...16 bar<br>58 psi...232 psi                                                       |
| Pressão operacional                              | 0.2 MPa...1 MPa<br>2 bar...10 bar<br>29 psi...145 psi                                                         |
| Faixa de regulação da pressão MPa                | 0.4 MPa...1.6 MPa                                                                                             |
| Taxa de regulação da pressão                     | 4 bar...16 bar                                                                                                |
| Taxa de regulação da pressão psi                 | 58 psi...232 psi                                                                                              |
| Pressão de entrada 1                             | 2 bar...10 bar                                                                                                |
| Pressão de suprimento 1 MPa                      | 0.2 MPa...1 MPa                                                                                               |
| Pressão de entrada 1 psi                         | 29 psi...145 psi                                                                                              |
| Observação sobre a faixa de regulação da pressão | Se a mola do controlador estiver com a tensão máxima, a pressão de saída máxima pode ser ultrapassada em 40%. |
| Meio de funcionamento                            | Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:3:4]                                                           |
| Nota sobre o meio operacional/controlo           | O funcionamento lubrificado não é possível                                                                    |
| Classe de resistência à corrosão (CRC)           | 2 - tensão moderada da corrosão                                                                               |
| Em conformidade com LABS                         | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                             |
| Temperatura de armazenamento                     | 5 oC...60 oC                                                                                                  |
| Temperatura ambiente                             | 5 oC...60 oC                                                                                                  |
| Peso do produto                                  | 6000 g                                                                                                        |
| Tipo de montagem                                 | Com rosca fêmea                                                                                               |
| Conexão pneumática 1                             | G3/8                                                                                                          |
| Conexão pneumática 2                             | G3/8                                                                                                          |
| Conexão pneumática 3                             | G3/8                                                                                                          |
| Observação sobre os materiais                    | Em conformidade com a RoHS                                                                                    |