

# Garra tipo fole DHEB-27-E-U-S-L

Número de referência: 1320804

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                  | Valor                                                                                             |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tamanho                                         | 27                                                                                                |
| Curso dos foles                                 | 12 mm                                                                                             |
| Diâmetro mínimo de aderência                    | 28 mm                                                                                             |
| Diâmetro máx. de agarramento                    | 37 mm                                                                                             |
| Posição de montagem                             | Qualquer um                                                                                       |
| Modo de funcionamento                           | Atuação simples<br>Fechado                                                                        |
| Função da garra                                 | Adaptativo                                                                                        |
| Construção                                      | Bainha em contração<br>Sequência de movimentos conduzida pela força                               |
| Guia                                            | Guia básico                                                                                       |
| Detecção de posição                             | Através do sensor de proximidade                                                                  |
| Pressão operacional                             | 4 bar...8 bar                                                                                     |
| Pressão de reposição                            | 1 bar                                                                                             |
| Frequência máx. de operação da garra pneumática | 4 Hz                                                                                              |
| Tempo de abertura mín. em 6 bar                 | 30 ms                                                                                             |
| Tempo mín. de fecho em 6 bar                    | 60 ms                                                                                             |
| Meio de funcionamento                           | Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                               |
| Nota sobre o meio operacional/controlo          | A operação lubrificada é possível (no caso em que a operação lubrificada será sempre obrigatória) |
| Classe de resistência à corrosão (CRC)          | 2 - tensão moderada da corrosão                                                                   |
| Em conformidade com LABS                        | VDMA24364 zona III                                                                                |
| Alimentação segura                              | Ver informação complementar do material                                                           |
| Temperatura ambiente                            | 5 oC...60 oC                                                                                      |
| Intervalo médio de substituição dos foles       | 1 MioCyc                                                                                          |
| Valor guia para carga útil                      | 0.45 kg                                                                                           |
| Peso do produto                                 | 100 g                                                                                             |
| Tipo de montagem                                | Alternativa:<br>Com rosca macho<br>Com porca de travamento                                        |
| Conexão pneumática                              | M5                                                                                                |
| Observação sobre os materiais                   | Em conformidade com a RoHS                                                                        |
| Material do fole                                | VMQ (silicone)                                                                                    |

| Característica    | Valor                 |
|-------------------|-----------------------|
| Material da caixa | Alumínio<br>Anodizado |