

# Ventosa com conexão ESS-80-SF

Número de referência: 189321

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                   | Valor                                                       |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Raio mín. da ferramenta                          | 400 mm                                                      |
| Largura nominal                                  | 6 mm                                                        |
| Diâmetro da ventosa                              | 80 mm                                                       |
| Volume de sucção                                 | 19.312 cm <sup>3</sup>                                      |
| Posição de conexão                               | Em cima                                                     |
| Posição de montagem                              | Qualquer um                                                 |
| Atribuição do suporte da ventosa                 | Tamanho 5                                                   |
| Formato da ventosa                               | Redondo, plano                                              |
| Pressão operacional                              | -95 kPa...0 kPa<br>-0.95 bar...0 bar<br>-13.775 psi...0 psi |
| Pressão operacional nominal                      | -70 kPa<br>-0.7 bar<br>-10.15 psi                           |
| Meio de funcionamento                            | Ar atmosférico de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:-:-]        |
| Classe de resistência à corrosão (CRC)           | 1 - Baixa resistência à corrosão                            |
| Em conformidade com LABS                         | VDMA24364-A1-L                                              |
| Alimentação segura                               | Ver informação complementar do material                     |
| Temperatura ambiente                             | -10 oC...200 oC                                             |
| Força de retenção na pressão operacional nominal | 309.7 N                                                     |
| Carga transversal à pressão operacional nominal  | 139.5 N                                                     |
| Peso do produto                                  | 133 g                                                       |
| Tipo de montagem                                 | Através da porta de vácuo                                   |
| Conexão de vácuo                                 | M10                                                         |
| Cor                                              | Cinza                                                       |
| Dureza da margem                                 | 60 +/- 5                                                    |
| Material do punhão aparafusado                   | POM<br>Aço niquelado<br>Aço, galvanizado e cromado          |
| Observação sobre os materiais                    | Em conformidade com a RoHS                                  |
| Material da ventosa                              | FPM                                                         |