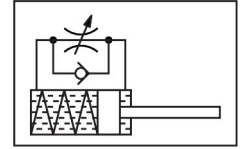


# Amortecedores DYSW-4-6-Y1F

Número de referência: 548070

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                  | Valor                                        |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Tamanho                                         | 4                                            |
| Curso                                           | 6 mm                                         |
| Amortecimento                                   | Auto-ajustável<br>Curva característica suave |
| Posição de montagem                             | Qualquer um                                  |
| Deteção de posição                              | Sem                                          |
| Velocidade máx. de impacto                      | 2 m/s                                        |
| Tempo de reposição à temperatura ambiente       | 0.2 s                                        |
| Tempo de reposição na temperatura ambiente mín. | 1 s                                          |
| Modo de funcionamento                           | Arranque<br>Atuação simples                  |
| Classe de resistência à corrosão (CRC)          | 2 - tensão moderada da corrosão              |
| Em conformidade com LABS                        | VDMA24364-B2-L                               |
| Temperatura ambiente                            | -10 oC...80 oC                               |
| Curso do amortecimento                          | 6 mm                                         |
| Força de paragem máx.                           | 100 N                                        |
| Absorção de energia máx. por curso              | 0.8 J                                        |
| Consumo máx. de energia por hora                | 7000 J                                       |
| Energia residual máxima                         | 0.006 J                                      |
| Força de reposição                              | 0.7 N                                        |
| Força de inserção mín.                          | 6.5 N                                        |
| Peso do produto                                 | 6 g                                          |
| Faixa de massas                                 | 1.2 kg                                       |
| Tipo de montagem                                | Com porca de travamento                      |
| Observação sobre os materiais                   | Em conformidade com a RoHS                   |
| Material de vedações                            | NBR                                          |
| Material da caixa                               | Aço de alta liga                             |
| Material da biela                               | Aço de alta liga                             |