

# Amortecedor DYSD-Q11-20-16-Y1F-L-Y10

Número de referência: 8161531

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                            | Valor                           |
|-------------------------------------------|---------------------------------|
| Tamanho                                   | 20                              |
| Curso                                     | 16 mm                           |
| Amortecimento                             | Auto-ajustável                  |
| Posição de montagem                       | Qualquer um                     |
| Deteção de posição                        | Sem                             |
| Velocidade máx. de impacto                | 1 m/s                           |
| Tempo de reposição à temperatura ambiente | 0.3 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                      | 0 oC...60 oC                    |
| Curso do amortecimento                    | 16 mm                           |
| Força de paragem máx.                     | 3000 N                          |
| Absorção de energia máx. por curso        | 90 J                            |
| Consumo máx. de energia por hora          | 92000 J                         |
| Energia residual máxima                   | 0.32 J                          |
| Força de reposição                        | 75 N                            |
| Força de inserção mín.                    | 260 N                           |
| Peso do produto                           | 385 g                           |
| Tipo de montagem                          | Com porca de travamento         |
| Observação sobre os materiais             | Em conformidade com a RoHS      |
| Material de vedações                      | NBR                             |
| Material da caixa                         | Aço galvanizado                 |
| Material da biela                         | Aço de alta liga                |
| Material da porca                         | Aço, galvanizado                |