

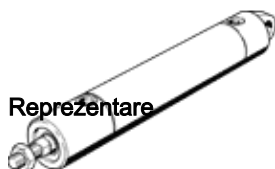
# Cilindru rotund CRHD-80- -PPV-A-MS-S6

Cod: 195559

FESTO

Rezistent la coroziune, capac lagaruit neted, capac cu eclise, design rezistent la temperatura pana la 120 °C.

Varianta S6 (rezistenta la caldura) nu trebuie sa intre in contact direct cu produsele alimentare datorita etansarilor si substantelor de etansare utilizate.



Reprezentare



## Fisa tehnica

| Caracteristica                                       | valoare  |
|--|--|
| cursa  | 10 ... 500 mm  |
| Diametru piston                                      | 80 mm  |
| Amortizare   | PPV: amortizare pneumatica reglabila la capat de cursa             |
| pozitie instalare                                    | Oricare  |
| Structura constructiva                               | Piston<br>tija   |
| Detectarea pozitiei                                  | pentru senzori de proximitate                                      |
| variante   | Garnituri rezistente la caldura, maxim 120°C                       |
| presiune de operare                                  | 1 ... 10 bar   |
| Mod de functionare                                   | cu actiune dubla   |
| mediu de operare                                     | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                      |
| Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare  | functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii) |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK                 | 3 - Rezistenta ridicata la coroziune                               |
| Conformitatea PWIS                                   | VDMA24364-B2-L   |
| Food-safe  | Vedeti informatiile suplimentare despre material                   |
| Temperatura mediului                                 | -20 ... 120 °C   |
| lungime de amortizare                                | 31 mm  |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur | 2.721 N  |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans | 3.016 N  |
| Masa in miscare la 0 mm cursa                        | 717 g  |
| Adaos de masa la 10 mm cursa                         | 38 g   |
| greutatea de baza la 0 mm cursa                      | 5.072 g  |
| adaos de greutate la 10 mm cursa                     | 100 g  |
| Conexiune pneumatica                                 | G3/8   |
| Materialul protectiei                                | otel inoxidabil aliaj inalt  |
| Materialul etansarilor                               | FPM  |
| Materialul carcasei                                  | otel inoxidabil aliaj inalt  |
| Materialul tijei                                     | otel inoxidabil aliaj inalt  |