

# Cilindros redondos

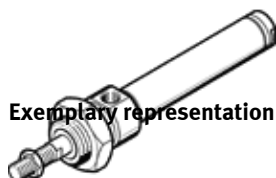
## CRDG-20- -P-A

Número pieza: 160982

FESTO

resistente a la corrosión,  
para detección sin contacto, con anillos elásticos de amortiguación en  
las posiciones finales.

Tipo armonizado. Disponible hasta 2012.



Exemplary representation

## Hoja de datos

| Caracter.   | Valor   |
|---|---|
| Carrera   | 10 ... 320 mm   |
| Diámetro del émbolo                                       | 20 mm   |
| Amortiguación   | P: Amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados                              |
| Posición de montaje                                       | indistinto  |
| Corresponde a la norma                                    | ISO 6432  |
| Construcción  | Émbolo<br>Vástago   |
| Detección de la posición                                  | Para detectores de posición   |
| Presión de funcionamiento                                 | 1 ... 10 bar  |
| Forma de funcionamiento                                   | De efecto doble   |
| Fluido  | Aire comprimido según ISO8573-1:2010 [7:4:4]  |
| Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando | Opción de funcionamiento con lubricación (necesaria en otro modo de funcionamiento) |
| Clase de resistencia a la corrosión KBK                   | 4   |
| Temperatura ambiente                                      | -20 ... 80 °C   |
| Fuerza teórica con 6 bar, retroceso                       | 158 N   |
| Fuerza teórica con 6 bar, avance                          | 188 N   |
| Peso adicional por 10 mm de carrera                       | 8 g   |
| Peso básico con carrera de 0 mm                           | 270 g   |
| Tipo de fijación  | a elegir:<br>con rosca exterior<br>con accesorios                                   |
| Conexión neumática  | G1/8  |
| Información sobre el material de la tapa                  | Acero inoxidable de aleación fina   |
| Información sobre el material de las juntas               | TPE-U(PU)   |
| Información sobre el material del cuerpo                  | Acero inoxidable de aleación fina   |
| Información sobre el material del vástago                 | Acero inoxidable de aleación fina   |