

# Actuador giratorio DRE-8-F05-Q14-FO-O

Número pieza: 190036

FESTO

de acción simple, conexión de aire según VDI/VDE 3845 - válvula Namur directamente sujetable por brida.



## Hoja de datos

| Caracter.  | Valor  |
|--|--|
| Tamaño del actuador                                | 8  |
| Características del taladro para la brida          | F05  |
| Ángulo de giro                                     | 90 deg   |
| Margen de ajuste en la posición final con 0°       | -4 ... 8 deg   |
| Margen de ajuste en la posición final con 90°      | -8 ... 4 deg   |
| La conexión de las válvulas corresponde a la norma | ISO 5211   |
| Amortiguación                                      | Sin amortiguación  |
| Posición de montaje                                | indistinto   |
| Forma de funcionamiento                            | de simple efecto   |
| Construcción                                       | Piñón y cremallera   |
| Detección de la posición                           | Sin  |
| Sentido del cierre                                 | Fuerza del muelle para abrir                                   |
| La conexión de las válvulas corresponde a la norma | VDI/VDE 3845 (NAMUR)   |
| Presión de funcionamiento                          | 2 ... 10 bar   |
| Identificación ATEX                                | II 2 GD c X  |
| Temperatura ambiente ATEX                          | -20°C ≤ Ta ≤ +60°C   |
| Fluido   | Aire seco, lubricado o sin lubricado                           |
| Marcado CE (ver declaración de conformidad)        | Según la normativa UE sobre protección contra explosión (ATEX) |
| Clase de resistencia a la corrosión KBK            | 3  |
| Temperatura ambiente                               | -20 ... 80 °C  |
| Consumo de aire a 6 bar por ciclo 0°-90°-0°        | 2,4 l  |
| Peso del producto                                  | 2.200 g  |
| Conexión del eje                                   | V14  |
| Conexión neumática                                 | Placa base<br>G1/4   |
| Indicación sobre el material                       | contiene sustancias perjudiciales para la pintura              |