

# Acoplamiento exterior KS3-1/4-A

Número de artículo: 531666

FESTO



## Hoja de datos

| Característica                                             | Valor                                                               |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Diámetro nominal                                           | 4.95 mm                                                             |
| Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura | -0.095 MPa...1.2 MPa<br>-0.95 bar...12 bar<br>-13.775 psi...174 psi |
| Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343)         | 225 l/min...653 l/min                                               |
| Caudal nominal normalizado según ISO 8778                  | 243.9 l/min...707.9 l/min                                           |
| Medio de funcionamiento                                    | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                       |
| Nota sobre el medio de trabajo/mando                       | Puede emplearse con aire comprimido lubricado                       |
| Clase de resistencia a la corrosión CRC                    | 1 - riesgo de corrosión bajo                                        |
| Conformidad PWIS                                           | VDMA24364-B1/B2-L                                                   |
| Temperatura ambiente                                       | -10 °C...60 °C                                                      |
| Par de apriete nominal                                     | 9.5 Nm                                                              |
| Tolerancia para el par de apriete nominal                  | ± 15 %                                                              |
| Peso del producto                                          | 23 g                                                                |
| Conexión neumática 1                                       | Rosca exterior G1/4                                                 |
| Nota sobre el material                                     | Conformidad con la Directiva RoHS                                   |
| Material de la junta para roscas                           | PA66-GF30/TPE-U                                                     |
| Información sobre el material                              | Latón, niquelado                                                    |