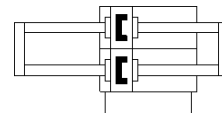
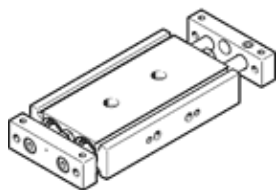


# cilindro de doble émbolo DGTZ-GF-16-30-J-T-P-A

Número de artículo: 8103429

FESTO



## Hoja de datos

| Característica   | Valor   |
|--|---|
| Carrera  | 30 mm   |
| Posición final ajustable / Largo                                   | 10 mm   |
| Diámetro del émbolo  | 16 mm   |
| Tipo de accionamiento del actuador                                 | Dos yugos   |
| Amortiguación  | P: amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados                              |
| Posición de montaje  | indistinto  |
| Guía   | Guía deslizante   |
| Construcción   | Guía  |
| Detección de la posición   | para sensores de proximidad   |
| Presión de funcionamiento Mpa                                      | 0,12 ... 0,8 MPa  |
| Presión de funcionamiento  | 1,2 ... 8 bar   |
| Modo de funcionamiento   | de doble efecto   |
| Fluido   | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [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                            | 1 - riesgo de corrosión bajo  |
| Conformidad PWIS   | VDMA24364-Zona III  |
| Temperatura ambiente   | -10 ... 80 °C   |
| Energía del impacto en las posiciones finales                      | 0,15 Nm   |
| Máx. carga útil en función de la carrera con distancia definida xs | 12,6 N  |
| Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retroceso                | 181 N   |
| Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance                   | 181 N   |
| Masa móvil   | 181 g   |
| Peso del producto  | 475 g   |
| Conexión neumática   | M5  |
| Indicación sobre el material                                       | Conforme con RoHS   |
| Material de la culata  | Aleación forjable de aluminio   |
| Material de las juntas   | NBR   |
| Material de la carcasa   | Aleación forjada de aluminio, anodizado   |
| Material del vástago   | Acero inoxidable de aleación fina   |