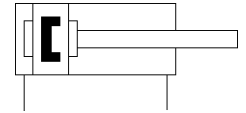
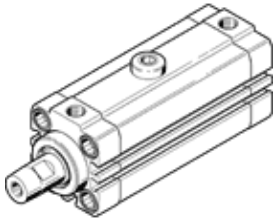


unidad de sujeción lineal y giratoria CLR-63-20-L-P-A-K11-R8

Número de artículo: 535506

FESTO

Sistema de sujeción con movimiento lineal y giratorio de 90 grados hacia la izquierda. Distribución de orificios normalizada según ISO 21287. Con protección contra el polvo y las salpicaduras de soldadura.



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|---|---|
| Carrera total | 43 mm |
| Diámetro del émbolo | 63 mm |
| Rosca del vástago | M10 |
| Ángulo de basculamiento | 90 deg +/- 2 deg |
| Carrera de sujeción | 20 mm |
| Amortiguación | P: amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados |
| Posición de montaje | indistinto |
| Construcción | Émbolo Vástago Camisa del cilindro |
| Detección de la posición | para sensores de proximidad |
| Sentido del basculamiento | izquierda |
| Variantes | Protección contra salpicaduras de soldadura Protección contra el polvo |
| Presión de funcionamiento | 2 ... 10 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 | 2 - riesgo de corrosión moderado |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura ambiente | -10 ... 80 °C |
| Fuerza de sujeción efectiva a 0,2 MPa (2 bar, 29 psi) | 441 N |
| Fuerza de sujeción efectiva a 0,4 MPa (4 bar, 58 psi) | 823 N |
| Fuerza de sujeción efectiva a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 1.386 N |
| Par de apriete máx. del tornillo del dedo de fijación | 47 Nm |
| Fuerza de sujeción teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 1.682 N |
| Peso del producto | 2.100 g |
| Tipo de fijación | con taladro pasante con rosca interior con accesorios a elegir: |
| Conexión neumática | G1/8 |
| Material de la junta rascadora | PPS |
| Material del tornillo con collar | Acero cincado |
| Material de la culata | Aleación forjable de aluminio recubierto |
| Material de las juntas | NBR TPE-U(PU) |
| Material de la carcasa | Aleación forjable de aluminio Anodizado deslizante |
| Material del vástago | recubierto Acero inoxidable de aleación fina |
| Material de la camisa del cilindro | Aleación forjable de aluminio Anodizado deslizante |