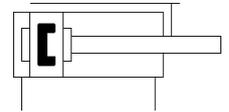
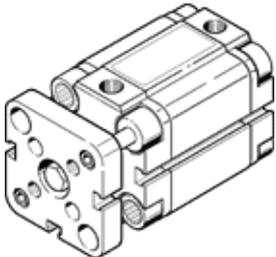


# cilindro compacto ADVUL-25-10-P-A

Número de artículo: 156867  
Classic

FESTO

Puede encontrar alternativas modernas introduciendo las cuatro primeras partes del código del producto en el campo de búsqueda.  
para detección sin contacto, vástago asegurado contra giro por barra guía y placa de yugo.



## Hoja de datos

| Característica  | Valor   |
|---|---|
| Carrera   | 10 mm   |
| Diámetro del émbolo                                       | 25 mm   |
| Amortiguación   | P: amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados                              |
| Posición de montaje                                       | indistinto  |
| Construcción  | Émbolo<br>Vástago   |
| Detección de la posición                                  | para sensores de proximidad   |
| Variantes   | vástago simple  |
| Antigiro/Guía   | Barra de guía con yunque  |
| Presión de funcionamiento                                 | 1 ... 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  |
| Temperatura ambiente                                      | -20 ... 80 °C   |
| Energía del impacto en las posiciones finales             | 0,1 J   |
| Fuerza teórica con 6 bar, retroceso                       | 247 N   |
| Fuerza teórica con 6 bar, avance                          | 295 N   |
| Tipo de fijación  | a elegir:<br>con taladro pasante<br>con accesorios                                  |
| Conexión neumática  | M5  |
| Material del tornillo con collar                          | Acero cincado   |
| Material de la culata                                     | Aleación forjable de aluminio   |
| Material de las juntas dinámicas                          | NBR<br>TPE-U(PU)  |
| Material del vástago                                      | Acero inoxidable de aleación fina   |
| Material de la camisa del cilindro                        | Aleación forjable de aluminio   |