

# Kompaktni cilindar

## ADNP-25-40-A-P-A-QS-4

Broj artikla: 539405

FESTO

prema ISO 21287, s prepoznavanjem pozicije, s vanjskim navojem na klipnjači, s integriranim QS utičnim priključkom.

Napušten tip. Isporuka do 2011.



### Tehnički podaci

| Svojstvo                                 | Vrijednost   |
|--|--|
| Hod                                      | 40 mm  |
| Promjer klipa                            | 25 mm  |
| Navoj klipnjače                          | M8   |
| Zasnovano na normi                       | ISO 21287  |
| Prigušivanje                             | P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano                            |
| Položaj ugradnje                         | proizvoljno  |
| Kraj klipnjače                           | Vanjski navoj  |
| Konstruktivna struktura                  | Klip<br>Klipnjača<br>Cijev cilindra                                      |
| Prepoznavanje pozicije                   | za beskontaktni prekidač   |
| Varijante                                | jednostrana klipnjača  |
| Pogonski tlak                            | 0,6 ... 10 bar   |
| Način funkcioniranja                     | dvoradno   |
| Pogonski medij                           | osušeni zrak, nauljen ili nenauljen                                      |
| Klasa korozione otpornosti KBK           | 2  |
| Temperatura okoline                      | -10 ... 60 °C  |
| Energija naleta u krajnjim položajima    | 0,24 J   |
| Teoretska sila kod 6 bara, uvlačenje     | 247 N  |
| Teoretska sila kod 6 bara, izvlačenje    | 295 N  |
| Pokretna masa kod hoda 0 mm              | 20 g   |
| Prirast težine po 10 mm hoda             | 19 g   |
| Osnovna težina kod hoda 0 mm             | 116 g  |
| Prirast pokretne mase po 10 mm hoda      | 2 g  |
| Vrsta pričvršćenja                       | po izboru:<br>s prolaznim provrtom<br>s unutarnjim navojem<br>s priborom |
| Pneumatski priključak                    | QS-4   |
| Materijal - napomena                     | RoHS sukladno  |
| Informacija o materijalu, poklopac       | PA pojačan   |
| Informacija o materijalu, brtve          | TPE-U(PU)  |
| Informacija o materijalu, klipnjača      | Aluminijska legura za gnječenje<br>eloksirano                            |
| Informacija o materijalu, cijev cilindra | Aluminijska legura za gnječenje<br>glatko eloksirano                     |