

# Kompaktni cilindar ADN-S-6-5-I

Broj dela: 4886885

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika  | Vrednost   |
|---|--|
| Hod   | 5 mm   |
| Prečnik klipa   | 6 mm   |
| Prigušenje  | bez prigušenja   |
| Ugradni položaj   | Proizvoljan  |
| Funkcija  | Dvosmerno dejstvo  |
| Kraj klipnjače  | Unutrašnji navoj   |
| Dizajn  | Klip<br>Klipnjača  |
| Varijante   | Klipnjača na jednom kraju  |
| Radni pritisak  | 0.2 MPa...0.8 MPa<br>2 bar...8 bar   |
| Radni medij   | Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                        |
| Napomena o radnom/upravljačkom mediju                           | Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti) |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK                       | 2 - umerena izloženost koroziji  |
| LABS usklađenost  | VDMA24364-B2-L   |
| Klasa za čiste sobe   | Klasa 6 prema ISO 14644-1  |
| Temperatura okruženja   | -10 °C...60 °C   |
| Energija udara u krajnjim položajima                            | 0.006 J  |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače  | 9.4 N  |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače | 17 N   |
| Pokretna masa   | 1.5 g  |
| Težina proizvoda  | 9.2 g  |
| Vrsta pričvršćenja  | sa prolaznim otvorom   |
| Pneumatski priključak   | M3   |
| Napomena o materijalu   | RoHS-usaglašen   |
| Materijal poklopca  | Aluminijumska legura za obrada   |
| Materijal dinamičkih zaptivki                                   | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Materijal kućišta   | Aluminijumska legura za obrada<br>eloksirano                                   |
| Materijal klipnjače   | visokolegirani čelik, nerđajući  |