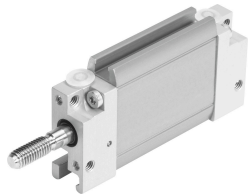


# Ravni cilindar DZF-1/2"" - -A-P-A-S6

Broj dijela: 194108

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo  | Vrijednost   |
|---|--|
| Hod   | 0,04 in...8 in                                     |
| Promjer klipa   | 1/2 " "  |
| Maksimalni kut rotacije klipnjače +/-                     | 2.5 deg  |
| Prigušenje  | elastični prigušni prsteni/ploče obostrano         |
| Način rada  | dvoradni   |
| Osiguranje od zakretanja/vođenje                          | Ovalni klip  |
| Radni tlak  | 0.16 MPa...1 MPa<br>1.6 bar...10 bar               |
| Operativni medij  | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4] |
| Napomena o radnom / upravljačkom mediju                   | Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)     |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC                          | 2 - umjereno opterećenje korozijom                 |
| LABS sukladnost   | VDMA24364-B1 / B2-L                                |
| Temperatura okoline                                       | 0 °C...120 °C                                      |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto      | 51 N   |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje | 68 N   |
| Pokretna masa s hodom od 0 mm                             | 12 g   |
| Dodatna težina po hodu od 10 mm                           | 2 g  |
| Osnovna težina s hodom od 0 mm                            | 96 g   |
| Pneumatski priključak                                     | 10-32 UNF-2B                                       |
| Materijalni pokrov  | Aluminij   |
| Materijalne brtve   | FPM<br>TPE-U (PU)                                  |
| Materijal za kućište                                      | Kovana aluminijska legura                          |
| Materijal klipnjače                                       | visokolegirani nehrđajući čelik                    |