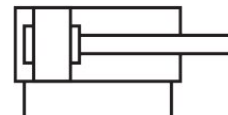


# Kompaktni cilindar ADN-S-32-15-A-P

Broj dijela: 8091460

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                                                  | Vrijednost                                                                |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Hod                                                       | 15 mm                                                                     |
| Promjer klipa                                             | 32 mm                                                                     |
| Prigušenje                                                | elastični prigušni prsteni/ploče obostrano                                |
| Položaj montaže                                           | po želji                                                                  |
| Način rada                                                | dvoradni                                                                  |
| Kraj klipnjače                                            | Vanjski navoj                                                             |
| Konstruktivna struktura                                   | Klip<br>Klipnjača                                                         |
| varijante                                                 | jednostrana klipnjača                                                     |
| Radni tlak                                                | 0.06 MPa...1 MPa<br>0.6 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                          | 1 - mala izloženost koroziji                                              |
| LABS sukladnost                                           | VDMA24364-B2-L                                                            |
| Prikladnost za čiste prostore, mjereno prema ISO 14644-14 | Klasa 5 prema ISO 14644-1                                                 |
| Temperatura okoline                                       | 0 °C...80 °C                                                              |
| Energija udara u krajnjim položajima                      | 0.26 J                                                                    |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto      | 415 N                                                                     |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje | 483 N                                                                     |
| Pokretna masa s hodom od 0 mm                             | 31 g                                                                      |
| Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm                   | 9 g                                                                       |
| Osnovna težina s hodom od 0 mm                            | 107 g                                                                     |
| Dodatna težina po hodu od 10 mm                           | 36 g                                                                      |
| Vrsta montaže                                             | neobavezno:<br>s prolaznim provrtom<br>s unutarnjim navojem<br>s priborom |
| Pneumatski priključak                                     | M5                                                                        |
| Napomena o materijalima                                   | U skladu s RoHS                                                           |
| Materijalni pokrov                                        | Kovana aluminijska legura, eloksirana                                     |
| Materijalne dinamičke brtve                               | NBR                                                                       |
| Materijal za kućište                                      | Kovana aluminijska legura, eloksirana                                     |

| Svojstvo            | Vrijednost                      |
|---------------------|---------------------------------|
| Materijal klipnjače | visokolegirani nehrđajući čelik |