

# kompakt henger

## ADN-S-50-35-I-P-A

Cikkszám: 5138194

★ Sztenderd termék program

FESTO



## Adatlap

| Jellemző   | Érték   |
|--|---|
| Löklet   | 35 mm   |
| Dugattyú átmérő  | 50 mm   |
| Csillapítás  | P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon                  |
| Beépítési helyzet  | tetszőleges   |
| Működési mód   | kettősműködésű  |
| Dugattyúrúd vég  | Belső menet   |
| Konstruktív felépítés                                    | Dugattyú<br>Dugattyúrúd   |
| Pozíció felismerés                                       | közelítéskapcsolóhoz  |
| Változatok   | egyoldalú dugattyúrúd   |
| Operating pressure MPa                                   | 0.04 ... 1 MPa  |
| Üzemi nyomás   | 0.4 ... 10 bar  |
| Üzemi közeg  | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint                         |
| Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez               | Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges)          |
| KBK korrózióállósági osztály                             | 1 - csekély korróziós károsodás   |
| PWIS conformity  | VDMA24364-B2-L  |
| Környezeti hőmérséklet                                   | 0 ... 60 °C   |
| Felütközési energia a véghelyzetekben                    | 1 J   |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 1,057 N   |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 1,178 N   |
| Mozgatott tömeg 0 mm löketnél                            | 104 g   |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként                       | 16 g  |
| Alapsúly 0 mm löketnél                                   | 324 g   |
| Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként                       | 63 g  |
| Felfogási mód  | átmenő furattal<br>belső menettel<br>tartozékokkal<br>választható/egyéb |
| Pneumatikus csatlakozás                                  | G1/8  |
| Anyag megjegyzés   | RoHS konform  |
| Material cover   | Anodised wrought aluminium alloy  |
| Material of dynamic seals                                | TPE-U(PU)   |
| Material housing   | Anodised wrought aluminium alloy  |
| Material piston rod                                      | erősen ötvözött acél, rozsdamentes                                      |