

Standardni cilindar

DSNA-N-3 1/4" - -

Broj dela: 8117046

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Hod	0.25 inč...48 inč
Prečnik klipa	3 1/4"
Navoj klipnjače	7/8-14 UNF-2A 3/4-16 UNF-2B 3/4-16 UNF-2A 1-14 UNS
Prigušenje	pneumatsko prigušivanje obostrano, podesivo
Ugradni položaj	Proizvoljan
Odgovara standardu	NFPA/T3.6.7
Kraj klipnjače	Spoljašnji navoj Unutrašnji navoj
Dizajn	Klip Klipnjača Vezna šipka Kućište cilindra
Prepoznavanje položaja	Beskontaktni prekidač
Varijante	Prirubnica na krajnjem poklopcu Prirubnica na poklopcu ležaja Montažna stopa Unutrašnji navoj na klipnjači Poseban navoj na klipnjači Pričvršćenje zakretnog okca na krajnjem poklopcu Prolazna klipnjača Pričvršćeni položaj zakretnog pričvršćenja Zakretni oslonac na krajnjem poklopcu Zakretna viljuška na krajnjem poklopcu Stajači klin na strani završnog poklopca Stojeći klin na strani poklopca ležaja Opseg temperature -5 - 80 °C Klipnjača na jednom kraju
Radni pritisak	0.048 MPa...0.965 MPa 0.48 bar...9.65 bar 6.96 psi...139.925 psi
Funkcija	Dvosmerno dejstvo
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	1 - mala izloženost koroziji

Karakteristika	Vrednost
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III
Temperatura okruženja	-5 °C...80 °C
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače	610 N
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače	679 N
Vrsta pričvršćenja	Direktno pričvršćenje preko navoja sa priborom po izboru:
Pneumatski priključak	1/2 NPT
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal poklopca	Aluminijum liven pod pritiskom, sa premazom
Radni materijal zaptivki	FPM NBR
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik, nerđajući
Materijal komore cilindra	Aluminijumske legure za kovanje, klizno eloksirane