

Cilindar na temelju standarda DSNA-N-2 1/2" - -

Broj dijela: 8117045

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	0.25 in...48 in
Promjer klipa	2 1/2"
Navoj klipnjače	7 / 16-20 UNF-2B 7 / 16-20 UNF-2A 5 / 8-18 UNF-2A 1 / 2-20 UNF-2A
Prigušenje	pneumatsko prigušenje, obostrano podesivo
Položaj montaže	po želji
Odgovara normi	NFPA/T3.6.7
Kraj klipnjače	Vanjski navoj Unutarnji navoj
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Vučna šipka Cilindrična cijev
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
varijante	Prirubnica na krajnjem poklopcu Prirubnica na poklopcu ležaja Učvršćenje noge Unutarnji navoj na klipnjači Poseban navoj na klipnjači Okretni nastavak za oko na završnom poklopcu Klipnjača cijelom duljinom Vijčani položaj za fiksiranje zakretanja Okretni nastavak na završnom poklopcu Okretna vilica na krajnjem poklopcu Zatik na strani poklopca Zatik sa strane poklopca ležaja Raspon temperature -5 - 80 °C jednostrana klipnjača
Radni tlak	0.048 MPa...0.965 MPa 0.48 bar...9.65 bar 6.96 psi...139.925 psi
Način rada	dvoradni
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 zona III

Svojstvo	Vrijednost
Temperatura okoline	-5 °C...80 °C
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	393 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	420 N
Vrsta montaže	Izravno pričvršćivanje navojem s priborom neobavezno:
Pneumatski priključak	3/8 NPT
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalni pokrov	Aluminij lijevani, presvučen
Materijalne brtve	FPM NBR
Materijal klipnjače	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijal cijevi cilindra	Kovana aluminijska legura, glatko eloksirana