

# Okrugli cilindar DSNU-S-20-125-PPS-A-MX

Broj dela: 5225843

FESTO



## Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Hod	125 mm
Prečnik klipa	20 mm
Navoj klipnjače	M8
Prigušenje	samopodešavajuće pneumatsko prigušenje krajnjeg položaja
Ugradni položaj	Proizvoljan
Dizajn	Klip Klipnjača Kućište cilindra
Prepoznavanje položaja	Beskontaktni prekidač
Radni pritisak	0.08 MPa...1 MPa 0.8 bar...10 bar
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	2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Klasa za čiste sobe	Klasa 6 prema ISO 14644-1
Temperatura okruženja	-20 °C...80 °C
Dužina prigušivanja	15 mm
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače	158.3 N
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače	188.5 N
Pokretna masa pri 0 mm hoda	37.3 g
Dodatak pokretnoj masi za 10 mm hoda	4 g
Osnovna težina kod hoda od 0 mm	126 g
Dodatak težini na 10 mm hoda	7.2 g
Vrsta pričvršćenja	sa priborom
Pneumatski priključak	G1/8
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal poklopca	Aluminijumska legura za obradu, eloksirana
Radni materijal zaptivki	TPE-U(PU)
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik, nerđajući

Karakteristika	Vrednost
Materijal komore cilindra	visokolegirani čelik, nerđajući