

Standardni cilindar CRDSNU-25-

Broj artikla: 552790

FESTO



Prikaz primera

Tehnički podaci

Ukupni list podataka - Pojedinačne vrednosti zavise od Vaše konfiguracije.

Svojstvo	Vrednost
Hod	1 ... 500 mm
Prečnik klipa	25 mm
Navoj klipnjače	M6 M10x1,25
Zasnovano na normi	ISO 6432
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano PPS: samopodesivo pneumatsko prigušivanje krajnjih položaja PPV: pneumatsko prigušivanje obostrano podesivo
Položaj ugradnje	proizvoljno
Kraj klipnjače	Spoljašnji navoj Unutrašnji navoj
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Cev cilindra
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	tvrdi strugač Za suvi pogon Povećana hemijska otpornost Produženi spoljašnji navoj klipnjače Produžena klipnjača Ležajni poklopac bez navoja za pričvršćenje priključak kompresovanog vazduha poprečno Prolazna klipnjača Toplootporne zaptivke maks. 120°C Temperaturno područje -40 - 80 °C jednostrana klipnjača
Operating pressure MPa	0,1 ... 1 MPa
Pogonski pritisak	1 ... 10 bar
Način funkcionisanja	dvosmerno
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-Ex-zaštita-smernica (ATEX)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
ATEX kategorija gasa	II 2G
ATEX kategorija prašine	II 2D
Ex vrsta zaštite od zapaljivanja - gas	Ex h IIC T4 Gb
Ex vrsta zaštite od zapaljivanja - prašina	Ex h IIIC T120°C Db
Ex temperatura okoline	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	3 - High corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Food-safe	See Supplementary material information
Temperatura okoline	-40 ... 120 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	247 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	295 N

Svojstvo	Vrednost
Pokretna masa kod hoda 0 mm	73 g
Dodatni faktor mase po 10 mm hoda	6 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	410 g
Dodatna težine po 10 mm hoda	11 g
Vrsta pričvršćenja	sa priborom
Pneumatski priključak	G1/8
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Material cover	visokolegirani čelik, nerđajući
Material piston rod	visokolegirani čelik, nerđajući
Material cylinder barrel	visokolegirani čelik, nerđajući