

Standardni cilindar CRDNG-80- -PPV-A-S2

Broj artikla: 185286

FESTO

otporno na koroziju, s prolaznom klipnjačom, zasnovano na ISO 15552, NF E 49 003.1 i UNI 10 290, za beskontaktno očitavanje. S obostrano podesivim prigušivanjem krajnjih položaja.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Hod	10 ... 2.000 mm
Promjer klipa	80 mm
Navoj klipnjače	M20x1,5
Prigušivanje	PPV: pneumatsko prigušivanje obostrano podesivo
Položaj ugradnje	proizvoljno
Odgovara normi	ISO 15552
Kraj klipnjače	Vanjski navoj
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Potezna motka Cijev cilindra
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	Prolazna klipnjača
Operating pressure MPa	0,06 ... 1 MPa
Pogonski tlak	0,6 ... 10 bar
Način funkcioniranja	dvoradno
Pogonski medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uputa o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	4 - vrlo visoka otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Sigurnost hrane	Vidi dodatne informacije
Temperatura okoline	-20 ... 80 °C
Duljina prigušivanja	30 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	2.721 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	2.721 N
Pokretna masa kod hoda 0 mm	1.364 g
Prirast pokretne mase po 10 mm hoda	78 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	5.898 g
Prirast težine po 10 mm hoda	131 g
Vrsta pričvršćenja	s unutarnjim navojem s priborom po izboru:
Pneumatski priključak	G3/8
Material cover	Nehrđajući čelični lijev
Material seals	TPE-U(PU)
Material housing	visokolegirani čelik, nehrđajući
Material piston	Aluminijska legura za gnječenje
Material piston rod	visokolegirani čelik, nehrđajući
Material cylinder barrel	visokolegirani čelik, nehrđajući
Material nut	visokolegirani čelik, nehrđajući
Material bearing	POM
Collar nut material	visokolegirani čelik, nehrđajući
Material tie rod	visokolegirani čelik, nehrđajući