

# Kompaktni cilindar AEVULQZ-100-25-A-P-A

Broj artikla: 157205  
Classic

FESTO

za prepoznavanje pozicije. Osiguran od zakretanja kvadratnom klipnjačom  
Tip u napuštanju. Isporučuje se do 2019. Alternativni proizvod vidi  
Support Portal.

Modern alternatives can be found by entering the first four characters  
of the type code in the search field.



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Hod	25 mm
Promjer klipa	100 mm
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Način funkcioniranja	jednoradni vučno
Kraj klipnjače	Vanjski navoj
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	jednostrana klipnjača
Osiguranje od zakretanja / vodenje	kvadratna klipnjača
Pogonski tlak	0,8 ... 10 bar
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	2 - umjerena otpornost na koroziju
Temperatura okoline	-20 ... 80 °C
Energija naleta u krajnjim položajima	1 J
Teoretska sila kod 6 bara, izvlačenje	4.222 N
Pokretna masa kod hoda 0 mm	614 g
Prirast težine po 10 mm hoda	177 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	2.797 g
Prirast pokretne mase po 10 mm hoda	38 g
Vrsta pričvršćenja	po izboru: s prolaznim provrtom s priborom
Pneumatski priključak	G1/4
Material of flange screw	Čelik pocinčan
Material cover	Aluminijska legura za gnječenje
Material of dynamic seals	NBR TPE-U(PU)
Material piston rod	visokolegirani čelik
Material cylinder barrel	Aluminijska legura za gnječenje