

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

Broj artikla: 157205  
Classic

FESTO

Za prepoznavanje pozicije. Osiguran od zakretanja kvadratnom klipnjačom  
Komponenta se više ne proizvodi. Isporučuje se do 2019. Vidi Support  
Portal za alternativni proizvod.

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



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Hod	25 mm
Prečnik klipa	100 mm
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Način funkcionisanja	jednosmerni vučno
Kraj klipnjače	Spoljašnji navoj
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	jednostrana klipnjača
Osiguranje od zakretanja / vodenje	kvadratna klipnjača
Pogonski pritisak	0,8 ... 10 bar
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	2 - Moderate corrosion stress
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
Dodatna težine po 10 mm hoda	177 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	2.797 g
Dodatni faktor mase po 10 mm hoda	38 g
Vrsta pričvršćenja	po izboru: sa prolaznim otvorom sa priborom
Pneumatski priključak	G1/4
Material of flange screw	Čelik, pocinkovan
Material cover	Aluminijumska legura za kovanje
Material of dynamic seals	NBR TPE-U(PU)
Material piston rod	visokolegirani čelik
Material cylinder barrel	Aluminijumska legura za kovanje