

# Kompaktni cilindar ADVULQ-80-20-A-P-A

Broj dela: 156828

FESTO



## Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Hod	20 mm
Prečnik klipa	80 mm
Prigušenje	elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane
Ugradni položaj	Proizvoljan
Funkcija	Dvosmerno dejstvo
Kraj klipnjače	Spoljašnji navoj
Dizajn	Klip Klipnjača
Prepoznavanje položaja	Beskontaktni prekidač
Varijante	Klipnjača na jednom kraju
Zaštita od obrtanja/vodica	kvadratna klipnjača
Radni pritisak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi
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-B1/B2-L
Temperatura okruženja	-20 °C...80 °C
Energija udara u krajnjim položajima	0.75 J
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače	2827 N
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače	3016 N
Pokretna masa pri 0 mm hoda	307 g
Dodatak pokretnoj masi za 10 mm hoda	25 g
Osnovna težina kod hoda od 0 mm	1772 g
Dodatak težini na 10 mm hoda	168 g
Vrsta pričvršćenja	po izboru: sa prolaznim otvorom sa priborom
Pneumatski priključak	G1/8
Materijal zavrtnja sa vencem	Pocinkovani čelik
Materijal poklopca	Aluminijumska legura za obrada

<b>Karakteristika</b>	<b>Vrednost</b>
Materijal dinamičkih zaptivki	NBR TPE-U(PU)
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik
Materijal komore cilindra	Aluminijumska legura za obrada