

Kruhové valce DPRA-N-...-1 1/16"" - -

Číslo dielu: 8109550

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	0,0625 " "12 " " .
Priemer piestu	1 1/16 " "
Závit na piestnej tyči	5/16-24 UNF-2A
Tlmenie	bez tlmenia elastické tlmiace krúžky/doštičky, obojstranné pneumatické tlmenie, nastaviteľné na oboch stranách
Montážna poloha	ľubovoľná
Konštrukcia	Piest Piestna tyč Rúra valca
Snímanie polohy	pre bezdotykové snímače
Varianty	Uzatvárací kryt s kyvným okom a ložiskovým púzdom Uzatvárací kryt s kyvným čapom, otočeným o 90° Uzatvárací kryt s kyvným čapom Stierač z NBR Predĺžený vonkajší závit piestnej tyče Predĺžená piestna tyč Ložiskový kryt pre priamu montáž Ložiskový kryt s upevňovacím závitom Ložiskový kryt s kyvným čapom Axiálny prívod stlačeného vzduchu Prípoj stlačeného vzduchu, priečny S poistkou proti pretočeniu Silná ochrana pred koróziou Priebežná piestna tyč Priebežná dutá piestna tyč Rozsah teploty 0 do + 150 °C Rozsah teploty -40 do + 80 °C jednostranná piestna tyč
Poistenie proti pretočeniu/vedenie	Šesťhranná piestna tyč
Prevádzkový tlak	9,99 000096...150 000096
Spôsob fungovania	dvojčinný jednočinný tlačný ťažný
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)

Charakteristický znak	Hodnota
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii 3 - vysoké nároky na odolnosť proti korózii 4 - mimoriadne silné namáhanie koróziou
Zhoda s LABS	VDMA24364 zóna III
Teplota okolia	-40 °F...300 °F
Hmotnosť výrobku	45264 lb...271584 lb
Spôsob upevnenia	s kontramaticou s príslušenstvom
Pneumatický prípoj	1/8 NPT
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál veka	Hliníková tvárna zliatina POM nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Materiál tesnení	FPM NBR
Materiál piestnej tyče	nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Materiál rúry valca	vysokolegovaná oceľ, nehrdzavejúca