

Kruhový valec DPRA-N-...-1 1/4" -

číslo dielca: 8109551

FESTO



údajový list

Celkový dátový list - Jednotlivé hodnoty závisia od Vašej konfigurácie.

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	0,0625 ... 12 "
priemer piesta	1 1/4"
závit na piestnej tyči	7/16-20 UNF-2A
Tlmenie	Bez tlmenia P: elastické tlmiace krúžky obojstranné
montážna poloha	ľubovoľný
Konstruktívne vyhotovenie	piest piestna tyč Teleso valca
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Premenné	Predĺžený vonkajší závit na piestnej tyči Predĺžená piestna tyč Axiálny prívod vzduchu Bočný prívod vzduchu S ochranou proti pootočeniu Pribežná piestna tyč Pribežná dutá piestna tyč Rozsah teploty 0 - 150 °C Rozsah teploty -40 - 80 °C jednostranná piestna tyč Stierací krúžok z NBR Ložiskové veko s upevňovacím závitom Koncové veko s kyvným okom a vložkou ložiska Koncové veko s kyvným okom, otočené o 90° Koncové veko s kyvným okom
Ochrana proti pretočeniu/vedenie	Šesťhranná piestna tyč
Pracovný tlak	10 ... 150 Psi
činnosť	dvojčinný jednočinný vysúvajúci ťahavý
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu	Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1 - Nízke zaťaženie koróziou 4 - Veľmi silné zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364 - zóna III
Teplota okolia	-40 ... 300 °F
Hmotnosť výrobku	0,39 ... 2,42 Pound
Typ upevnenia	s kontrmaticou s príslušenstvom
Pneumatická prípojka	1/8 NPT
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál krytu	Hliníková tvárna zliatina vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiál tesnení	FPM NBR
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiál telesa valca	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ