

# Lisovací valec DPCB-N-...-2"-

číslo dielca: 8104883

FESTO



Vzorové zobrazenie

## údajový list

Celkový dátový list - Jednotlivé hodnoty závisia od Vašej konfigurácie.

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	0,125 ... 4 "
priemer piesta	2"
závit na piestnej tyči	1/2-20 UNF-2B 1/2-20 UNF-2A 1/2-13 UNC-2B 1/2-13 UNC-2A
Tlmenie	Bez tlmenia P: elastické tlmiace krúžky obojstranné pružné tlmiace krúžky/dosky vpredu pružné tlmiace krúžky/dosky vzadu
montážna poloha	ľubovoľný
činnosť	dvojčinný jednočinný vysúvajúci ťahaný
koniec piestnej tyče	vonkajší závit vnútorný závit bez závitú
Konštrukčné vyhotovenie	piest piestna tyč Teleso valca
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Premenné	Zvýšená chemická odolnosť Predĺžená piestna tyč Nízke trenie Priebežná piestna tyč Priebežná dutá piestna tyč Rozsah teploty -40 - 80 °C Stierací krúžok z NBR Zosilnené koncové veko Štvorcový tvar veka s lištou na upevnenie snímačov s lištou na upevnenie snímačov, otočené o 90° s lištou na upevnenie snímačov, otočené o 180° s lištou na upevnenie snímačov, otočené o 270° Prípoj stlačeného vzduchu, otočený o 90° Prípoj stlačeného vzduchu, otočený o 180° Prípoj stlačeného vzduchu, otočený o 270°
Ochrana proti pretočeniu/vedenie	Dvojité piestna tyč s koncovou doskou Dvojité piestna tyč s koncovou doskou, otočené o 90° Dvojité piestna tyč s koncovou doskou so zahĺbením a priebežnou dierou Dvojité piestna tyč s koncovou doskou so zahĺbením a priebežnou dierou, otočené o 90°
Pracovný tlak	15 ... 150 Psi

charakteristický znak	Hodnota
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)
LABS - konformita	VDMA24364 - zóna III
Teplota okolia	-25 ... 221 °F
Hmotnosť výrobku	12,48 ... 14,71 Pound
Typ upevnenia	Priama montáž cez závit na koncové veko Priama montáž cez závit na ložiskové veko Priama montáž cez závit na oboch stranách s kyvným okom na koncovom veku, otočené o 90° s kyvným okom na koncovom veku s priebežnou dierou na koncovom veku s priebežnou dierou na ložiskovom veku s priebežnou dierou na oboch stranách so závitovou prírubou na koncovom veku s kyvnými čapmi na koncovom veku s kyvnými čapmi na ložiskovom veku s príslušenstvom Voliteľný:
Pneumatická prípojka	Vnútrotný závit 1/8 NPT
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál krytu	Hliníková tvárna zliatina
Materiál dynamických tesnení	FPM NBR
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná nerezová oceľ, tvrdo chrómovaná
Materiál telesa valca	Kompozitný materiál, zosilnený