

# Pancake cylinder DPCA-...-...-2 1/2"- -

Číslo dílu: 8104876

FESTO



## Technické údaje

Parametr	Hodnota
Zdvih	0.125 in...4 in
Průměr pístu	2 1/2"
Závit na pístnici / pohybové tyči	1/2-20 UNF-2B 1/2-20 UNF-2A
Tlumení	bez tlumení pružné tlumicí kroužky/destičky na obou stranách pružné tlumicí kroužky/desky vpředu pružné tlumicí kroužky/desky vzadu
Montážní poloha	libovoln.
Princip činnosti	dvojčinný tlačný jednočinn. tažný
Zakončení pístnice / pohybové tyče	vnější závit vnitřní závit
Konstrukce	píst Pístnice trubka válce
Snímání poloh	pro přibližovací čidlo
Varianty	zvýšená chemická odolnost tlumení hluku na obou stranách tlumení hluku vzadu tlumení hluku vpředu nastavení zdvihu při vysunutí / vpředu průchozí pístnice průchozí, dutá pístnice přídavné vedení pístu PTFE
Pojištění proti pootočení / vedení	Vodící kolík pístu
Provozní tlak	3 psi...150 psi
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu	mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)
Shoda s LABS	VDMA24364-zóna III
Okolní teplota	-25.6 °F...250 °F
Hmotnost výrobku	1.43 lb...4.73 lb

<b>Parametr</b>	<b>Hodnota</b>
Způsob upevnění	s kyvnou vidlicí na koncovém víku, otočené o 90° s kyvnou vidlicí na koncovém víku s průchozí dírou s příslušenstvím volitelně:
Pneumatické připojení	vnitřní závit G1/8 Vnitřní závit 1/8 NPT
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál víka	tvárná slitina hliníku
Materiál dynamických těsnění	FPM NBR
Materiál pístnice / pohybové tyče	silně legovaná ocel
Materiál trubky válce	tvárná slitina hliníku