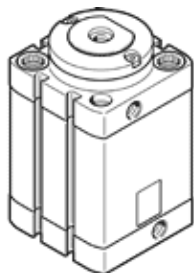


# Zarážkový valec DFSP-Q-50-20-DF-PA

číslo dielca: 576162

FESTO



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	20 mm
priemer piesta	50 mm
závit na piestnej tyči	M8
Tlmenie	P: elastické tlmiace krúžky obojstranné
montážna poloha	ľubovoľný
činnosť	dvojčinný
Konštrukčné vyhotovenie	piest piestna tyč profilová rúra Zaistené proti otočeniu
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
koniec piestnej tyče	vnútorný závit
Premenné	Vnútorný závit na piestnej tyči piestna tyč zaistená proti pootočeniu
Ochrana proti pretočeniu/vedenie	zarovnaná piestna tyč
Pracovný tlak Mpa	0,1 ... 1 MPa
Pracovný tlak	1 ... 10 bar
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	2 - Mierne zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota okolia	-10 ... 80 °C
Povolená nárazová sila na vysunutú piestnu tyč	6.280 N
Dovolená bočná sila pri prepínaní	1.570 N
Max. taktovacia frekvencia	5 Hz
Typ upevnenia	s priebežným vŕtaním s vnútorným závitom s príslušenstvom Voliteľný:
Pneumatická prípojka	G1/8
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál skrutky	Pozinkovaná oceľ
Materiál krytu	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný
Materiál tesnení	TPE-U(PU)
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiál kolečka	Pozinkovaná oceľ
Materiál telesa valca	Hliníková tvárna zliatina jemne eloxované