

# Kompaktný valec EMM-16-10-P-A

číslo dielca: 158618

FESTO

pre bezdotykové snímanie, mnohé možnosti upevnenia, s tlmením v koncových polohách.



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	10 mm
priemer piesta	16 mm
Tlmenie	P: elastické tlmiace krúžky obojstranné
montážna poloha	ľubovoľný
činnosť	jednočinný vysúvajúci
Konštrukčné vyhotovenie	piest piestna tyč profilová rúra
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Premenné	jednostranná piestna tyč
Pracovný tlak	1,5 ... 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
Teplota okolia	-20 ... 80 °C
Uťahovací moment upevnenia pohonu	2,5 Nm +10 %
Teoretická sila pri 6 bar	101 N
Teoretická sila pri 6 bar, tok vpred	101 N
Typ upevnenia	Voliteľný: s priebežným vŕtaním s vnútorným závitom
Pneumatická prípojka	M5
Materiál krytu	Mosadz
Materiál tesnení	TPE-U(PU)
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ