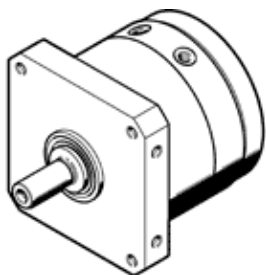


# Kyvný pohon DSM-T-12-270-A-B

číslo dielca: 1145122

FESTO



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Velkosť	12
Uhol otáčania	0 ... 270 deg
montážna poloha	ľubovoľný
činnosť	dvojčinný
Konštrukčné vyhotovenie	Kyvné krídlo
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Pracovný tlak Mpa	0,25 ... 1 MPa
Pracovný tlak	2,5 ... 10 bar
Max. frekvencia otáčania pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2 Hz
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Trieda odolnosti proti korózii KBK	0 - Bez zaťaženia koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L
Teplota okolia	-10 ... 60 °C
Maximálna axiálna sila	18 N
Maximálna radiálna sila	45 N
Teoretický krútiaci moment pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2,5 Nm
Hmotnosť výrobku	330 g
Typ upevnenia	s vnútorným závitom
Pneumatická prípojka	M5
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál hriadeľa pohonu	Oceľ poniklované
Materiál tesnení	TPE-U(PU)
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina