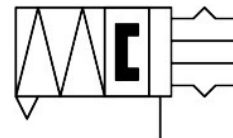
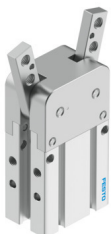


Úhlové chapadlo DHWC-16-A-S-NO

Číslo dílu: 8128709

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	16
Max. přesnost při výměně	0.2 mm
Max. úhel rozevření	30 stupeň
Rotační symetrie	0.2 mm
Opakovatelná přesnost chapadla	0.1 mm
Počet úchopných čelistí	2
Druh pohonu	pneumatick.
Montážní poloha	libovoln.
Princip činnosti	jednočinn. otevřen.
Funkce chapadla	úhel
Zajištění úchopné síly	při rozevření
Konstrukce	Směr připojení boční nucený průběh pohybu
Snímání poloh	pro přiblížovací čidlo
Provozní tlak	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar 29 psi...116 psi
Max. pracovní frekvence chapadla	2 Hz
Min. čas na otevření při 6 barech	20 ms
Min. doba zavírání při 6 barech	14 ms
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)
Třída odolnosti korozi KBK	0 - žádné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Okolní teplota	-10 °C...60 °C
Celkový moment úchopu při 6 barech, sevření	53.3 N.cm
Moment setrvačnosti	0.116 kg.cm ²
Max. statická síla na čelistech chapadla Fz	60 N
Max. moment na čelisti Mx, statický	1.2 Nm
Max. moment na úchopné čelisti My, statický	0.9 Nm
Max. moment na čelisti chapadla Mz, statický	0.9 Nm

Parametr	Hodnota
Hmotnost výrobku	97.5 g
Způsob upevnění	přímé upevnění průchozí dírou Přímé upevnění přes závit s průchozími dírami a lícovaným kolíkem s vnitřním závitem a lícovaným kolíkem volitelně:
Pneumatické připojení	M3
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál krytky	tvárná slitina hliníku, eloxováno
Materiál tělesa	tvárný slitina hliníku, eloxováno
Materiál čelistí chapadla	silně legovaná ocel