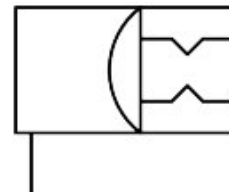


Chapadla soft HPSX-100-4-S-40-BU-RA50

Číslo dílu: 8207884

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	100
Pracovní zdvih	30 mm...125 mm
Min. uchopovaný průměr	80 mm
Max. uchopovaný průměr	110 mm
Druh pohonu	pneumatick.
Montážní poloha	libovoln.
Princip činnosti	dvojčinný
Funkce chapadla	Adaptivní
počet palců chapadla	4
Konstrukce	tvarový úchop úchop třením
Provozní tlak	-0.085 MPa...0.02 MPa -0.85 bar...0.2 bar -12.325 psi...2.9 psi
Destrukční tlak membrány	0.06 MPa 0.6 bar 8.7 psi
Max. pracovní frekvence chapadla	5 Hz
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Třída odolnosti korozi KBK	4 - zvláště vysoké nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-zóna III
Vhodnost pro použití v potravinářství	viz rozšířené informace o materiálu
Okolní teplota	0 °C...60 °C
Odolnost vibracím	test použití v dopravě, stupeň 2, podle FN 942017-4 a EN 60068-2-6
Stupeň krytí	IP69K
Celková síla úchopu	23 N
Hmotnost výrobku	632 g
Způsob upevnění	podle ISO 9409-1-50-4-M6
Pneumatické připojení	G1/4
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál adaptéru	PA, zesíleno
Materiál šroubů	ušlechtilá ocel

Parametr	Hodnota
Materiál palce chapadla	VMQ (silikon), detekovatelný kov
Materiál krytky	PA, zesíleno
Barva	modrá
Tvrdost Shore	A 40 +5