

Kyvně přímočará upínka CLR-50-20-R-P-A

Číslo dílu: 535459

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Celkový zdvih	41 mm
Průměr pístu	50 mm
Závit na pístnici / pohybové tyči	M10
Úhel kyvu	90° +/- 2°
Upínací zdvih	20 mm
Tlumení	pružné tlumicí kroužky/destičky na obou stranách
Montážní poloha	libovoln.
Konstrukce	píst Pístnice trubka válce
Snímání poloh	pro přibližovací čidlo
Směr kyvu	vpravo
Provozní tlak	2 bar...10 bar
Princip činnosti	dvojčinný
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	2 - mírné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Okolní teplota	-10 °C...80 °C
Efektivní upínací síla při 2 barech	271 N
Efektivní upínací síla při 4 barech	508 N
Efektivní upínací síla při 6 barech	716 N
Max. dotahovací moment šroubu upínacího palce	47 Nm
Teoretická upínací síla při 6 barech	990 N
Hmotnost výrobku	1650 g
Způsob upevnění	s průchozí dírou s vnitřním závitem s příslušenstvím volitelně:
Pneumatické připojení	G1/8
Materiál lícovaných šroubů	ocel pozinkováno

Parametr	Hodnota
Materiál víka	tvárná slitina hliníku potaženo
Materiál těsnění	NBR TPE-U(PU)
Materiál tělesa	tvárná slitina hliníku hladce eloxovaný
Materiál pístitnice / pohybové tyče	silně legovaná ocel, nerezová
Materiál trubky válce	tvárná slitina hliníku hladce eloxovano