

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

Číslo dílu: 535461

FESTO



General operating condition

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Celkový zdvih	41 mm
Průměr pístu	50 mm
Závit na pístnici / pohybové tyči	M10
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	přímé
Symbol	00991217
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	volitelně: s průchozí dírou s vnitřním závitem s příslušenstvím
Pneumatické připojení	G1/8
Materiál lícovaných šroubů	ocel pozinkováno
Materiál víka	tvárná slitina hliníku potaženo
Materiál těsnění	NBR TPE-U(PU)
Materiál tělesa	hladce eloxovaný
Materiál pístnice / pohybové tyče	silně legovaná ocel, nerezová

Parametr	Hodnota
Materiál trubky válce	tvárná slitina hliníku hladce eloxovano