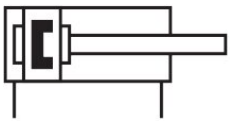
Kyvně přímočará upínka
CLR-50-20-G-P-A-K11-R8

Číslo dílu: 535501



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	libovolná
Konstrukce	píst Pístnice Trubka válce
Snímání poloh	pro bezdotykový spínač
Směr kyvu	přím.
Varianty	ochrana proti jiskrám při sváření ochrana proti prachu
Provozní tlak	2 bar...10 bar
Princip činnosti	dvojčin.
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Upozornění k provoznímu/řídicímu 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	1690 g
Způsob upevnění	volitelně: s průchozí dírou s vnitřním závitem s příslušenstvím
Pneumatické připojení	G1/8
Materiál stíracího kroužku	PPS
Materiál lícovaných šroubů	ocel

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