

# kyvně přímočará upínka CLR-50-20-L-P-A-K11-R8

č. dílu: 535500

FESTO

upínací systém s přímočarým a kyvným pohybem o 90° vlevo.  
Připojovací obrazec podle normy ISO 21287. S ochranou proti prachu a jiskrám při sváření.



## katalogový list

parametr	hodnota
celkový zdvih	41 mm
průměr pístu	50 mm
závit na pístnici	M10
úhel kyvu	90 deg +/- 2 deg
zdvih upnutí	20 mm
tlumení	P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách
montážní poloha	libovol.
konstrukce	píst pístnice trubka válce
snímání polohy	pro čidla
směr kyvu	vlevo
varianty	ochrana před jiskrami při svařování ochrana proti prachu
provozní tlak	2 ... 10 bar
provozní režim	dvojitý
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
upozornění pro provozní a ovládací médium	provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje)
třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
okolní teplota	-10 ... 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. utahovací moment šroubu pro upínací palec	47 Nm
teoretická upínací síla při 6 barech	990 N
hmotnost výrobku	1,690 g
typ upevnění	průchozí dírou vnitřním závitem příslušenstvím dle volby:
připojení pneumatiky	G1/8
materiál stíracího prvku	PPS
materiál spojovacího šroubu	ocel pozinkováno
materiál krytu	hliník legovaný pro tvárění potažený
materiál těsnění	NBR TPE-U(PU)
materiál tělesa	hliník legovaný pro tvárění hladce eloxováno
materiál pístnice	potažený vysoce legovaná nerezová ocel
materiál trubky válce	hliník legovaný pro tvárění hladce eloxováno