

Přímočará jednotka SLE-25- -KF-A

Číslo dílu: 150092

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Zdvih	10 mm...320 mm
Průměr pístu	25 mm
Provozní režim pohonné jednotky	pohyb. díl
Tlumení	tlumič nárazu, tvrdá charakteristika
Montážní poloha	libovoln.
Vedení	vedení v kuličkových oběžných pouzdrech
Konstrukce	vedení
Snímání poloh	pro přibližovací čidlo pro indukční čidla
Provozní tlak	0.25 MPa...1 MPa 2.5 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	0 - žádné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Okolní teplota	-20 °C...80 °C
Teoretická síla při 6 barech, pohyb vzad	247 N
Teoretická síla při 6 barech, pohyb vpřed	295 N
Pohybující se hmotnost při zdvihu 0 mm	500 g
Nárůst pohybující se hmotnosti na 10 mm zdvihu	12 g
Základní hmotnost při zdvihu 0 mm	1942 g
Přídavek hmotnosti na 10 mm zdvihu	23 g
Pneumatické připojení	G1/8
Materiál víka	tvárná slitina hliníku
Materiál těsnění	PA
Materiál tělesa	hliník
Materiál pístnice / pohybové tyče	silně legovaná ocel, nerezová
Materiál trubky válce	silně legovaná nerezová ocel