

# rotační L-šroubení s nástrčnou koncovkou QSRL-1/4-6

č. dílu: 153412

FESTO

otočné o 360°, s kuličkovým ložiskem, vnější závit s vnějším šestihranem.



## katalogový list

parametr	hodnota
velikost	standard
jmenovitá světlost	3.1 mm
typ těsnění na závitovém díčku:	potah
montážní poloha	libovol.
konstrukční tvar	tvar L
velikost balení	1
konstrukce	princip push-pull
provozní tlak v celém rozsahu teplot	-0.095 ... 0.6 MPa -0.95 ... 6 bar -13.775 ... 87 psi
provozní tlak závislý na teplotě	-0.095 ... 1.4 MPa -0.95 ... 14 bar -13.775 ... 203 psi
max. otáčky	500 1/min
klasifikace Maritime	viz certifikát
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:-:-]
upozornění pro provozní a ovládací médium	provoz s přimazáváním olejem je možný
třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké požadavky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B1/B2-L
okolní teplota	0 ... 60 °C
max. radiální moment	0.012 Nm
jmenovitý utahovací moment	9 Nm
tolerance pro jmenovitý utahovací moment	± 20 %
hmotnost výrobku	23 g
typ upevnění	vnější šestihran OK 14
připojení pneumatiky 1	vnější závit R1/4
připojení pneumatiky 2	pro hadici s vnějším průměrem 6 mm
barva uvolňujícího kroužku	modrý
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál tělesa	PBT
materiál uvolňovacího kroužku	POM
materiál těsnění hadice	NBR
materiál svěrného segmentu hadice	vysoce legovaná nerezová ocel