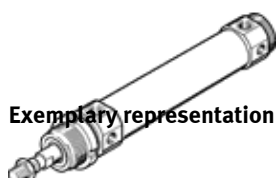
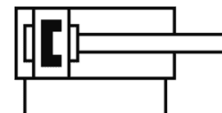


kruhový válec CRDSW-50- -P-A

č. dílu: 160678

FESTO

odolný korozi,
pro bezdotykové snímání poloh, v provedení combi s pružnými dorazy.
Tyto pohony mohou být na přání dodány s certifikátem ATEX. Údaje v katalogovém listu k "značka ATEX", "okolní teplota ATEX" a "značka CE" se vztahují jen na pohony s certifikátem.
výběhový typ. k dodání do r. 2012.



Exemplary representation

katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	10 ... 500 mm
průměr pístu	50 mm
podle normy	ISO 6431
tlumení	P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách
montážní poloha	libovol.
konstrukce	píst pístnice
snímání polohy	pro čidla
provozní tlak	1 ... 10 bar
provozní režim	dvojčinný
kategorie ATEX pro plyny	II 2G
Ex - druh ochrany před vzplanutím plynů	c T4
ATEX kategorie pro prach	II 2D
Ex - druh ochrany před vzplanutím prachu	c 120°C
Ex - teplota okolí	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
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)
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU pro ochranu Ex (ATEX)
třída odolnosti korozi KBK	4
okolní teplota	-20 ... 80 °C
teoretická síla při 6 barech, zpětný chod	990 N
teoretická síla při 6 barech, dopředný chod	1,178 N
přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvihu	0.035 g
základní hmotnost při zdvihu 0 mm	1,960 g
typ upevnění	dle volby: s vnějším závitem příslušenstvím
připojení pneumatiky	G1/4
informace o materiálu víka	vysoce legovaná nerezová ocel
informace o materiálu těsnění	TPE-U(PU)
informace o materiálu pouzdra	vysoce legovaná nerezová ocel
informace o materiálu pístnice	vysoce legovaná nerezová ocel