Kompaktní válce CIN dle ISO 21287

- série válců s rozměry podle normy ISO 21287 s průměry 20 až 100 mm, provedení s profilem s drážkami pro přímou montáž snímačů polohy
- dvojčinné provedení vybavené čelní přírubou a vedením proti pootočení pístnice
- válce jsou vybaveny pevným tlumením v koncových polohách a magnetem pro snímání poloh

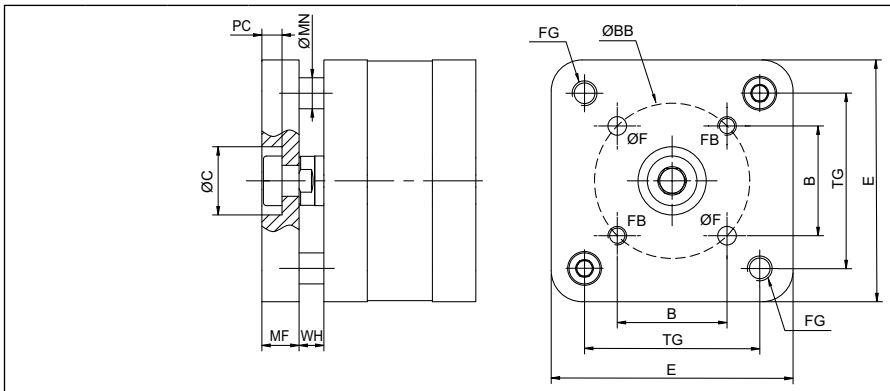
Pracovní tlak	Teplota	Víka	Profil	Pístnice	Těsnění	Píst	
1-10 bar	-20/+80°C	hliník	hliník	ocel C45	NBR / PU	hliník	1



Dvojčinné válce CIN s přírubou proti pootočení							
		Průměr (mm)	Zdvihy (mm)	Připojení	Tlačná síla při 6 bar (N)	Tlak (bar)	Teplota (°C)
○	20/…CIN	20	1-200	M5	170	1-10	-20/+80
○	25/…CIN	25	1-200	M5	265	1-10	-20/+80
○	32/…CIN	32	1-300	1/8"	434	1-10	-20/+80
○	40/…CIN	40	1-300	1/8"	679	1-10	-20/+80
○	50/…CIN	50	1-300	1/8"	1 060	1-10	-20/+80
○	63/…CIN	63	1-300	1/8"	1 680	1-10	-20/+80
○	80/…CIN	80	1-400	1/8"	2 710	1-10	-20/+80
○	100/…CIN	100	1-400	1/8"	4 240	1-10	-20/+80

Důležité: Při objednání doplňte do objednacího kódu zdvih v milimetrech namísto symbolu tří teček (...)!

Technický výkres:



⌀ mm	WH	MF	E	TG	B	FG	BB	F	FB	C	PC	MN
20	6	8	38	22	12	M5	17	4	M4	-	-	6
25	6	8	41	26	12	M5	22	5	M5	14	4,5	6
32	7	10	50	32,5	14	M6	28	5	M5	17	5,5	8
40	7	10	58	38	14	M6	33	5	M5	17	5,5	8
50	8	12	70	46,5	18	M8	42	6	M6	22	6,5	10
63	8	12	80	56,5	18	M8	50	6	M6	22	6,5	10
80	10	14	96	72	24	M10	65	8	M8	24	7,5	10
100	10	14	116	89	24	M10	80	10	M10	24	7,5	12

Ostatní technická data jsou uvedena na výkresech u válců CI

Přehled základního příslušenství:

Průměr válce (mm)	 ASV	 CF-ALIS	 CM-ALIS	 SEC-AQIS	 ASV-ALIS	 PB-AQIS	 sada těsnění
20	070946	-	040702	-	-	-	20/SG/CI
25	070946	-	040703	-	-	-	25/SG/CI
32	070946	042050	042061	040261	042081	042129	32/SG/CI
40	070946	042051	042062	040262	042082	042130	40/SG/CI
50	070946	042052	042063	040263	042083	042131	50/SG/CI
63	070946	042053	042064	040264	042084	042132	63/SG/CI
80	070946	042054	042065	040265	042085	042133	80/SG/CI
100	070946	042055	042066	040266	042086	042134	100/SG/CI

Poznámka: snímače polohy lze použít pouze pro válce vybavené magnetem!