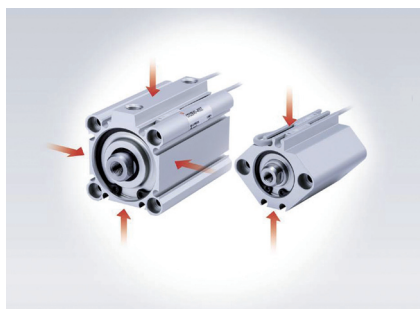


Siłowniki kompaktowe

standardowe

Seria CQ2



- siłowniki o zmniejszonej długości
- wielkości \varnothing 12 - 200 mm
- skok w zakresie 5 - 300 mm
- siłowniki dwustronnego działania, jednostronnego działania ze sprężyną cofającą lub wysuwającą tłoczek - do wyboru
- dostępna amortyzacja w krańcowych położeniach z elastycznymi pierścieniami
- czujniki położenia tłoka w wykonaniu dwuprzewodowym z diodową sygnalizacją stanu
- mocowanie czujników położenia w rowkach w korpusie lub nakrętką montażową

Siłowniki standardowe, dwustronnego działania, bez magnesu

Symbol zamówieniowy	\varnothing tłoka [mm]	Skok [mm]	Gwint przyłączy	Gwint tłoczyska	Symbol	
CQ2B12-*D	12	5, 10, 15, 20, 25, 30	M5	M3		
CQ2B16-*D	16			M4		
CQ2B20-*D	20	5 ~ 50		M5		
CQ2B25-*D	25			M6		
CQ2B32-5DZ	32	5		G1/8		M8
CQ2B32TF-*DZ		10 ~ 100				
CQ2B40TF-*DZ	40	5 ~ 100	G1/4	M10		
CQ2B50TF-*DZ	50	10 ~ 100				
CQ2B63TF-*DZ	63					
CQ2B80TF-*DZ	80	10 ~ 300	G3/8	M16		
CQ2B100TF-*DZ	100			M20		
CQ2B125TF-*DCZ	125			M22		
CQ2B140TF-*DCZ	140	10 ~ 300	G1/2	M24		
CQ2B160TF-*DCZ	160					
CQ2B180TF-*DCZ	180					
CQ2B200TF-*DCZ	200					


* Skok

Siłowniki standardowe, dwustronnego działania, z magnesem

Symbol zamówieniowy	\varnothing tłoka [mm]	Skok [mm]	Gwint przyłączy	Gwint tłoczyska	Symbol	
CDQ2B12-*DZ	12	5, 10, 15, 20, 25, 30	M5	M3		
CDQ2B16-*DZ	16			M4		
CDQ2B20-*DZ	20	5 ~ 50		M5		
CDQ2B25-*DZ	25			M6		
CDQ2B32TF-*DZ	32	5 ~ 100		G1/8		M8
CDQ2B40TF-*DZ	40					
CDQ2B50TF-*DZ	50	10 ~ 100	G1/4	M10		
CDQ2B63TF-*DZ	63					
CDQ2B80TF-*DZ	80	10 ~ 300	G3/8	M16		
CDQ2B100TF-*DZ	100			M20		
CDQ2B125TF-*DCZ	125			M22		
CDQ2B140TF-*DCZ	140	10 ~ 300	G1/2	M24		
CDQ2B160TF-*DCZ	160					
CDQ2B180TF-*DCZ	180					
CDQ2B200TF-*DCZ	200					

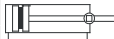
* Skok

Siłowniki dwustronnego działania, z obustronnym tłoczyskiem, z magnesem

Symbol zamówieniowy	Ø tłoka [mm]	Skok [mm]	Gwint przyłączy	Gwint tłoczyska	Symbol
CDQ2WB12-*DZ	12	5, 10, 15, 20, 25, 30	M5	M3	
CDQ2WB16-*DZ	16			M4	
CDQ2WB20-*DZ	20	5 ~ 50		M5	
CDQ2WB25-*DZ	25			M6	
CDQ2WB32TF-*DZ	32	5 ~ 100	G1/8	M8	
CDQ2WB40TF-*DZ	40				
CDQ2WB50TF-*DZ	50	10 ~ 100	G1/4	M10	
CDQ2WB63TF-*DZ	63			M16	
CDQ2WB80TF-*DZ	80		G3/8	M20	
CDQ2WB100TF-*DZ	100			M22	
CDQ2WB125TF-*DCZ	125	10 ~ 300	G3/8	M24	
CDQ2WB140TF-*DCZ	140				
CDQ2WB160TF-*DCZ	160		G1/2		
CDQ2WB180TF-*DCZ	180				
CDQ2WB200TF-*DCZ	200				

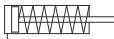
* Skok

Siłowniki dwustronnego działania, z tłoczyskiem zabezpieczonym przed obrotem, z magnesem

Symbol zamówieniowy	Ø tłoka [mm]	Skok [mm]	Gwint przyłączy	Gwint tłoczyska	Symbol
CDQ2KB12-*DZ	12	5, 10, 15, 20, 25, 30	M5	M3	
CDQ2KB16-*DZ	16			M4	
CDQ2KB20-*DZ	20	5 ~ 50		M5	
CDQ2KB25-*DZ	25			M6	
CDQ2KB32TF-*DZ	32	5 ~ 100	G1/8	M8	
CDQ2KB40TF-*DZ	40				
CDQ2KB50TF-*DZ	50	10 ~ 100	G1/4	M10	
CDQ2KB63TF-*DZ	63				


* Skok

Siłowniki jednostronnego działania, bez magnesu, ze sprężyną cofającą

Symbol zamówieniowy	Ø tłoka [mm]	Skok [mm]	Gwint przyłączy	Gwint tłoczyska	Symbol
CQ2B12-*S	12	5, 10	M5	M3	
CQ2B16-*S	16			M4	
CQ2B20-*S	20			M5	
CQ2B25-*S	25			M6	
CQ2B32-5SZ	32	5	G1/8	M8	
CQ2B32TF-*SZ		10			
CQ2B40TF-*SZ	40	5, 10	G1/4	M10	
CQ2B50TF-*SZ	50	10, 20			

* Skok

Siłowniki jednostronnego działania, bez magnesu, ze sprężyną wypychającą

Symbol zamówieniowy	Ø tłoka [mm]	Skok [mm]	Gwint przyłączy	Gwint tłoczyska	Symbol
CQ2B12-*T	12	5, 10	M5	M3	
CQ2B16-*T	16			M4	
CQ2B20-*T	20			M5	
CQ2B25-*T	25			M6	
CQ2B32-5TZ	32	5	G1/8	M8	
CQ2B32TF-*TZ		10			
CQ2B40TF-*TZ	40	5, 10	G1/4	M10	
CQ2B50TF-*TZ	50	10, 20			

* Skok

Wypożyczenie

Wypożyczenie siłownika

Ø tłoka	12	16	20	25	32, 40
Element kompensacyjny	JB12-3-050	JB16-4-070	JB20-5-080	JB25-6-100	JB40-8-125
Ø tłoka	50, 63	80	100	125, 140	160
Element kompensacyjny	JB63-10-150	JB80-16-200	JB100-20-250	JB140-22-250	JB160-24-300

Uniwersalne czujniki położenia tłoka z kablem 3 m

Kontaktronowe, 2-przewodowe, wskaźnik stanu	D-A93L
Elektroniczne, 2-przewodowe, wskaźnik stanu	D-M9BL
Elektroniczne, 3-przewodowe, PNP, wskaźnik stanu	D-M9PL

Elementy mocujące

Ø tłoka	12	16	20	25	32
Łapa mocująca	CQ-L012	CQ-L016	CQ-L020	CQ-L025	CQ-L032
Kołnierz	CQ-F012	CQ-F016	CQ-F020	CQ-F025	CQ-F032
Mocowanie widelkowe	CQ-D012	CQ-D016	CQ-D020	CQ-D025	CQ-D032
Końcówka prosta wahlowa	I-G012	I-Z015A	I-G02	I-G03	I-G04
Końcówka widelkowa	Y-G012	Y-Z015A	Y-G02	Y-G03	Y-G04
Bolec	IY-G012	IY-J015	IY-G02	IY-G03	IY-G04
Ø tłoka	40	50	63	80	100
Łapa mocująca	CQ-L040	CQ-L050	CQ-L063	CQ-L080	CQ-L100
Kołnierz	CQ-F040	CQ-F050	CQ-F063	CQ-F080	CQ-F100
Mocowanie widelkowe	CQ-D040	CQ-D050	CQ-D063	CQ-D080	CQ-D100
Końcówka prosta wahlowa	I-G04	I-G05	I-G05	I-G08	I-G10
Końcówka widelkowa	Y-G04	Y-G05	Y-G05	Y-G08	Y-G10
Bolec	IY-G04	IY-G05	IY-G05	IY-G08	IY-G10