

Mini-Kompaktzylinder Serie 14

Einfachwirkend \varnothing 6, 10, 16 mm

Hub 5, 10, 15 mm

Mit integriertem Steckanschluss \varnothing 4 mm oder M5-Gewinde



- » Kompakte Bauweise
- » Mit oder ohne Kolbenstangengewinde
- » Gewinde am Körper

Die Mini-Kompaktzylinder der Serie 14 eignen sich für den Einbau in sehr engen Platzverhältnissen.

Diese Zylinderbaureihe ist lieferbar mit oder ohne Kolbenstangengewinde und besitzt einen integrierten Steckanschluss \varnothing 4 mm oder M5-Gewinde.

ALLGEMEINE KENNGRÖSSEN

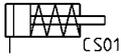
Bauart	Kompakt, ohne Magnetring
Funktion	Einfachwirkend
Werkstoffe	Körper MS vernickelt, Kolbenstange Edelstahl, Dichtungen NBR
Betriebsdruck	P. min 2,5 bar - P. max 8 bar
Umgebungstemperatur	0°C + 80°C (getrocknete Luft - 20°C)
Medium	Gefilterte, ölfreie Luft, im Falle von geölter Luft empfehlen wir die Verwendung von Öl ISOVG32 und die Schmierung nie zu unterbrechen
Durchmesser	\varnothing 6, 10, 16 mm
Hub	Siehe Tabelle
Befestigungsart	Schottmontage

MODELLBEZEICHNUNG

14	N	1	A	06	A	05
14	SERIE					
N	BAUREIHE N = nicht magnetisch					
1	BETRIEBSART 1 = einfachwirkend			PNEUMATIKSYMBOL CS01		
A	ANSCHLUSSART A = Steckanschluss Ø 4 mm B = M5-Gewinde					
06	KOLBENDURCHMESSER 06 = 6 mm - 10 = 10 mm - 16 = 16 mm					
A	BAUART A = ohne Kolbenstangengewinde B = mit Kolbenstangengewinde					
05	HUB 05 = 5 mm - 10 = 10 mm - 15 = 15 mm					

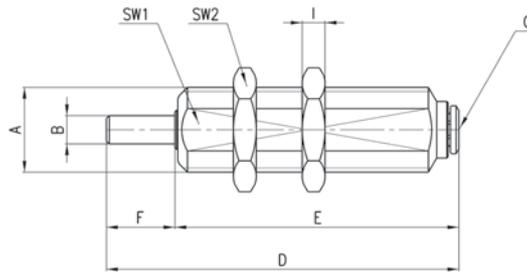
PNEUMATIKSYMBOLE

Pneumatiksymbole entsprechend der Modellbezeichnung.



Mini-Kompaktzylinder ohne Kolbenstangengewinde Mod. 14N1A

Integrierte Steckverschraubung Superrapid

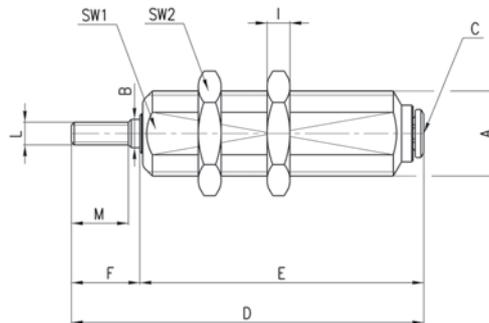


PRODUKTÜBERSICHT

Mod.	Ø	HUB	A	B	C	D	E	F	SW1	SW2	I
14N1A06A05	6	5	M10x1	3	4/2	34	29	5	9	12	3
14N1A06A10	6	10	M10x1	3	4/2	42	37	5	9	12	3
14N1A06A15	6	15	M10x1	3	4/2	47	42	5	9	12	3
14N1A10A05	10	5	M15x1,5	5	4/2	50	38	12	13	19	4
14N1A10A10	10	10	M15x1,5	5	4/2	57	45	12	13	19	4
14N1A10A15	10	15	M15x1,5	5	4/2	62	50	12	13	19	4
14N1A16A05	16	5	M22x1,5	6	4/2	53,5	39,5	14	20	27	5
14N1A16A10	16	10	M22x1,5	6	4/2	62	48	14	20	27	5
14N1A16A15	16	15	M22x1,5	6	4/2	67	53	14	20	27	5

Mini-Kompaktzylinder mit Kolbenstangengewinde Mod. 14N1A

Integrierte Steckverschraubung Superrapid

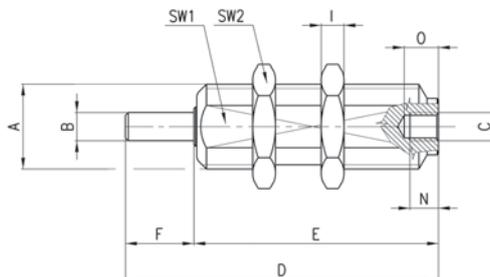


PRODUKTÜBERSICHT

Mod.	Ø	HUB	A	B	C	D	E	F	SW1	SW2	I	L	M
14N1A06B05	6	5	M10x1	3	4/2	38	29	9	9	12	3	M3x0,5	7
14N1A06B10	6	10	M10x1	3	4/2	46	37	9	9	12	3	M3x0,5	7
14N1A06B15	6	15	M10x1	3	4/2	51	42	9	9	12	3	M3x0,5	7
14N1A10B05	10	5	M15x1,5	5	4/2	50	38	12	13	19	4	M4x0,7	10
14N1A10B10	10	10	M15x1,5	5	4/2	57	45	12	13	19	4	M4x0,7	10
14N1A10B15	10	15	M15x1,5	5	4/2	62	50	12	13	19	4	M4x0,7	10
14N1A16B05	16	5	M22x1,5	6	4/2	53,5	39,5	14	20	27	5	M5x0,8	12
14N1A16B10	16	10	M22x1,5	6	4/2	62	48	14	20	27	5	M5x0,8	12
14N1A16B15	16	15	M22x1,5	6	4/2	67	53	14	20	27	5	M5x0,8	12

Mini-Kompaktzylinder ohne Kolbenstangengewinde Mod. 14N1M

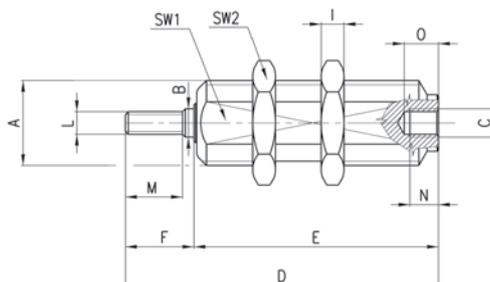
Gewindeanschluss



PRODUKTÜBERSICHT													
Mod.	Ø	HUB	A	B	C	D	E	F	SW1	SW2	I	N	O
14N1M06A05	6	5	M10x1	3	M5	28	23	5	9	12	3	5	6
14N1M06A10	6	10	M10x1	3	M5	36	31	5	9	12	3	5	6
14N1M06A15	6	15	M10x1	3	M5	41	36	5	9	12	3	5	6
14N1M10A05	10	5	M15x1,5	5	M5	43	31	12	13	19	4	5	6
14N1M10A10	10	10	M15x1,5	5	M5	50	38	12	13	19	4	5	6
14N1M10A15	10	15	M15x1,5	5	M5	55	43	12	13	19	4	5	6
14N1M16A05	16	5	M22x1,5	6	M5	46,5	32,5	14	20	27	5	5	6
14N1M16A10	16	10	M22x1,5	6	M5	55,5	41,5	14	20	27	5	5	6
14N1M16A15	16	15	M22x1,5	6	M5	60,5	46,5	14	20	27	5	5	6

Mini-Kompaktzylinder mit Kolbenstangengewinde Mod. 14N1M

Gewindeanschluss



PRODUKTÜBERSICHT															
Mod.	Ø	HUB	A	B	C	D	E	F	SW1	SW2	I	L	M	N	O
14N1M06B05	6	5	M10x1	3	M5	32	23	9	9	12	3	M3x0,5	7	5	6
14N1M06B10	6	10	M10x1	3	M5	40	31	9	9	12	3	M3x0,5	7	5	6
14N1M06B15	6	15	M10x1	3	M5	45	36	9	9	12	3	M3x0,5	7	5	6
14N1M10B05	10	5	M15x1,5	5	M5	43	31	12	13	19	4	M4x0,7	10	5	6
14N1M10B10	10	10	M15x1,5	5	M5	50	38	12	13	19	4	M4x0,7	10	5	6
14N1M10B15	10	15	M15x1,5	5	M5	55	43	12	13	19	4	M4x0,7	10	5	6
14N1M16B05	16	5	M22x1,5	6	M5	46,5	32,5	14	20	27	5	M5x0,8	12	5	6
14N1M16B10	16	10	M22x1,5	6	M5	55,5	41,5	14	20	27	5	M5x0,8	12	5	6
14N1M16B15	16	15	M22x1,5	6	M5	60,5	46,5	14	20	27	5	M5x0,8	12	5	6