

Pascal

micro hose system

N₂ gas springs

微型软管 **M6** 螺纹系统



micro hose **M6** thread system

微型软管 **M6**螺纹 系统

相应的 氮气弹簧型号

DNK0350 · DNK0500

DNR0350 ~ DNR2400



微型软管



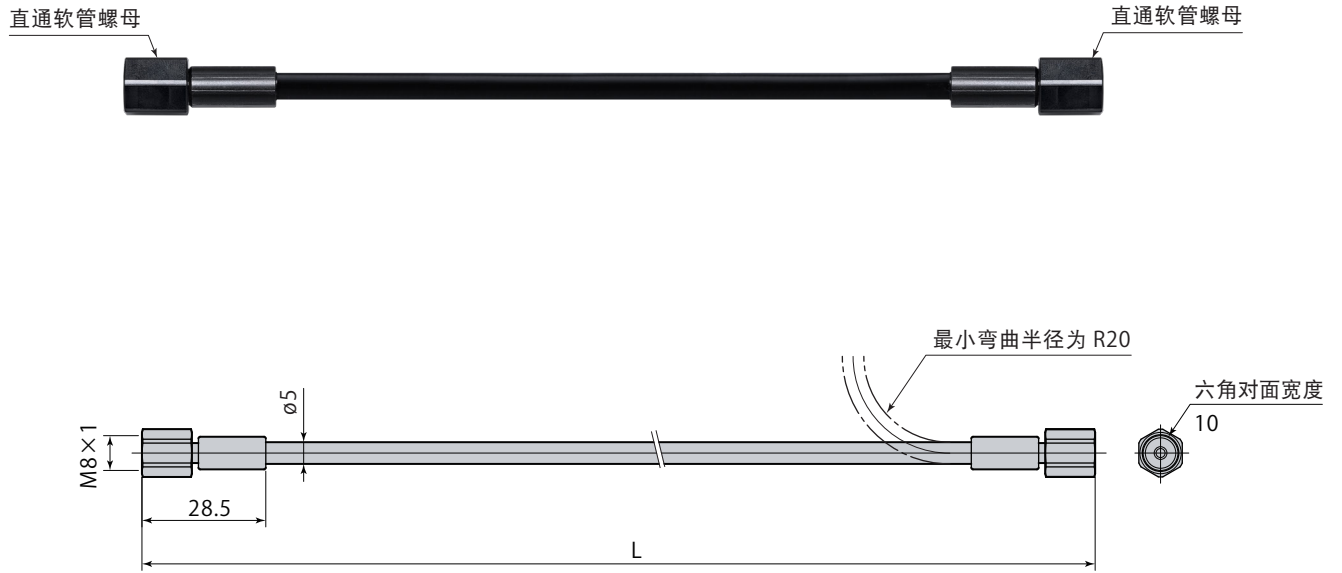
直通软管螺母

使用流体	氮气
保证耐压	42MPa(50℃)
使用环境温度	0 ~ 70℃
软管内径	ø2mm
软管外径	ø5mm
最小弯曲半径为	R20mm
材 料	管芯 / 外敷层 : 聚酰胺树脂
	补强层 : 芳族聚酰胺纤维
不同温度下软管的保证耐压	0℃ : 51 MPa
	30℃ : 46 MPa
	50℃ : 42 MPa
	70℃ : 38 MPa
使用工具	扳手 10 mm
紧固扭矩	7 N m



- 软管螺母请用扳手拧紧。
- 无须对软管接头缠绕密封带， 涂抹密封剂。(用O形圈、衬垫将气压密封。)

DNH - M

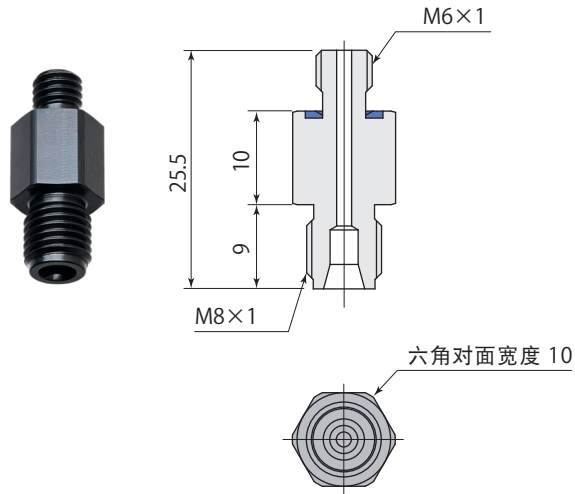


软管型号	L mm	质量 g
DNH-M-0150	150	20
DNH-M-0200	200	30
DNH-M-0300	300	
DNH-M-0400	400	
DNH-M-0500	500	
DNH-M-0630	630	40
DNH-M-0800	800	
DNH-M-1000	1000	
DNH-M-1500	1500	50
DNH-M-2000	2000	60

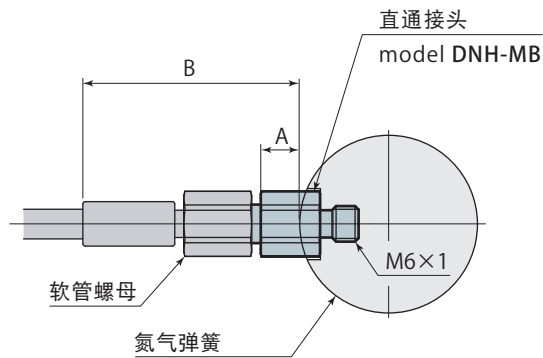
最短软管长度为L=150mm。

上述长度以外的软管也可制作。(订货生产) 请按10mm 间隔指定。

DNH - MB



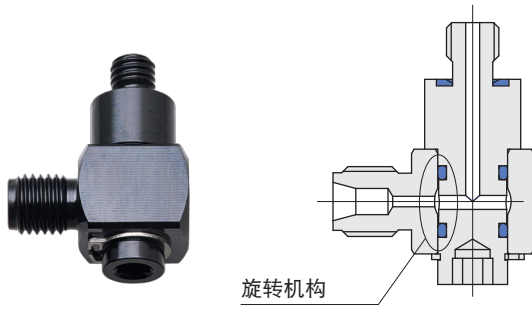
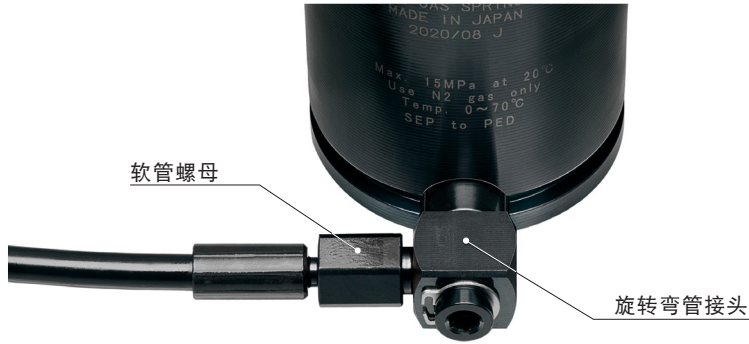
配管接口规格	M6	
使用工具	扳手	10 mm
紧固扭矩	M6	7 N m
	M8	7 N m
质 量	11 g	



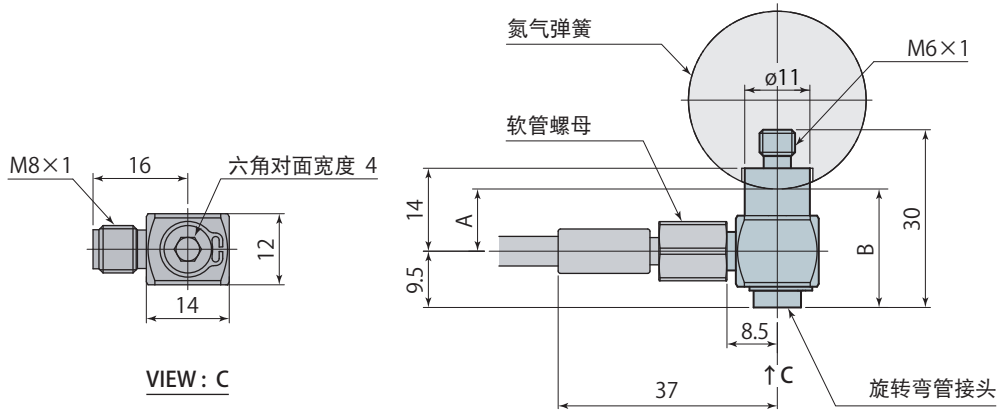
	mm	
氮气弹簧型号	A	B
DNK0350・0500	8	36.5
DNR0350・0500	8	36.5
DNR0750~1500	7.5	36
DNR2400	6.5	35

● 无内装单向阀型

旋转弯管接头 DNH-MH



配管接口规格	M6	
使用工具	六角扳手	4 mm
紧固扭矩	M6	7 N m
	M8	7 N m
质 量	26 g	



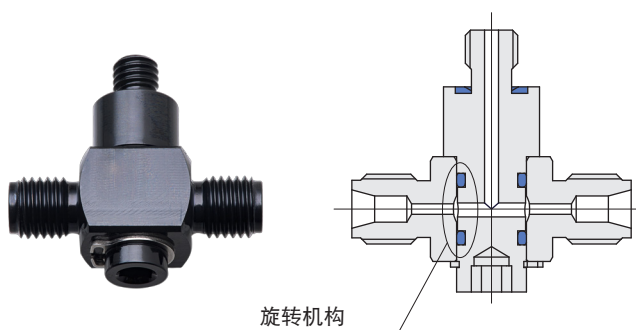
● 使用法兰时，要选用model DNH-MM。

氮气弹簧型号	mm	
	A	B
DNK0350・0500	10.5	20
DNR0350・0500	10.5	20
DNR0750~1500	10	19.5
DNR2400	9	18.5

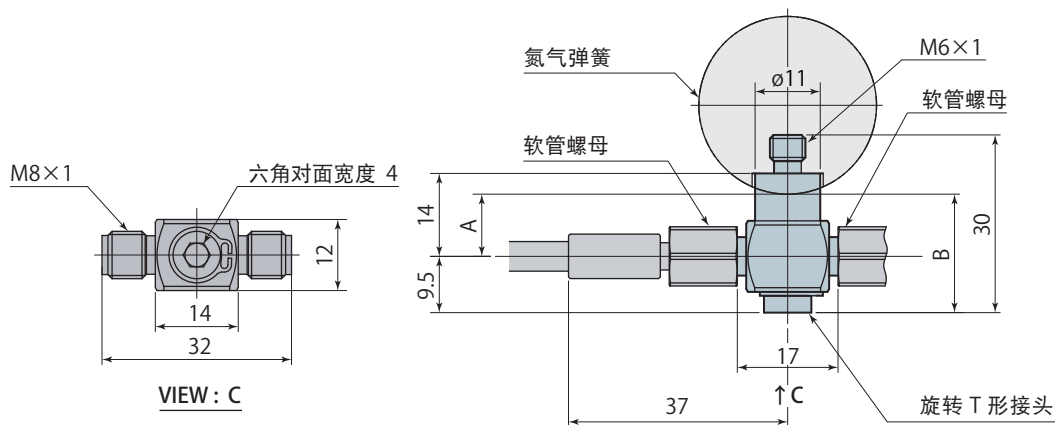
旋转 T形接头 DNH-MC



DNH - MC



配管接口规格	M6
使用工具	六角扳手 4 mm
紧固扭矩	M6 7 N m
	M8 7 N m
质 量	30 g

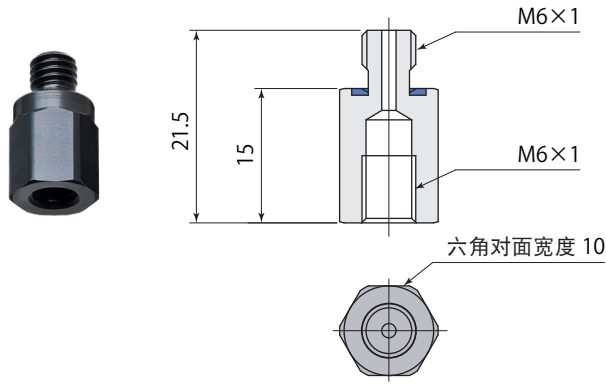
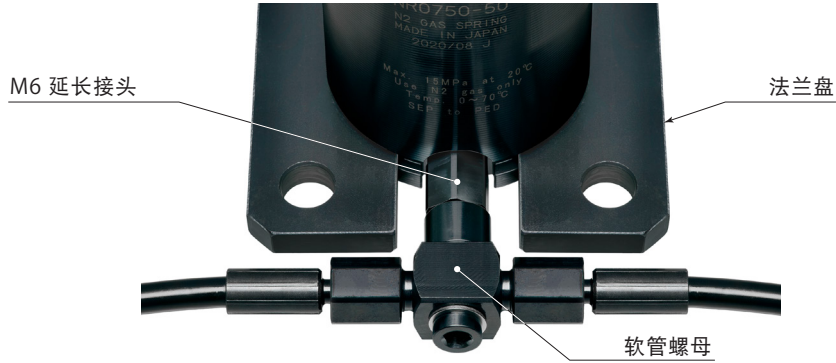


● 使用法兰时，要选用model DNH-MM。

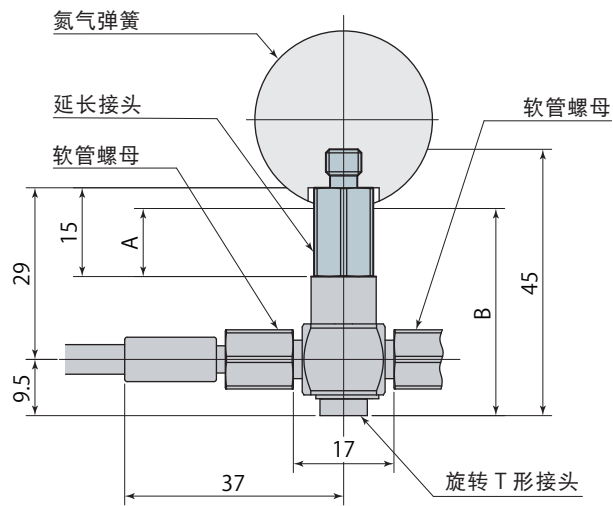
氮气弹簧型号	A	B
DNK0350・0500	10.5	20
DNR0350・0500	10.5	20
DNR0750~1500	10	19.5
DNR2400	9	18.5

mm

DNH - MM



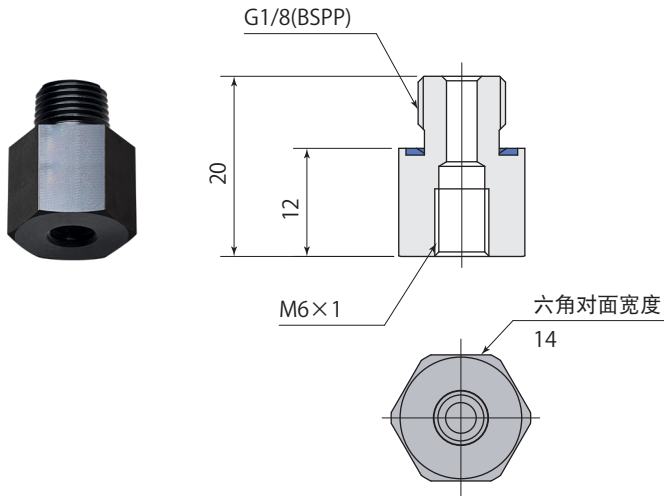
配管接口规格	M6
使用工具	扳手 10 mm
紧固扭矩	7 N m
质量	9 g



氮气弹簧型号	A	B
DNK0350 · 0500	11.5	35
DNR0350 · 0500	11.5	35
DNR0750~1500	11	34.5
DNR2400	10	33.5

DNH - MG

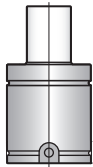
● 把G1/8配管接头转换为M6配管接头。



配管接口规格	G1/8(BSPP)	
使用工具	扳手	14 mm
紧固扭矩	12 N m	
质 量	18 g	

使用例

氮气弹簧
G螺纹 配管



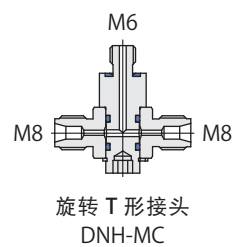
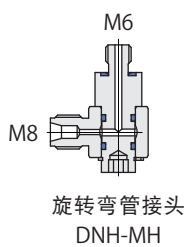
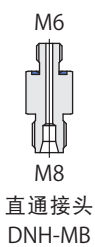
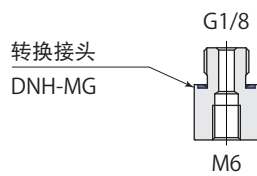
多通连接块



控制盘

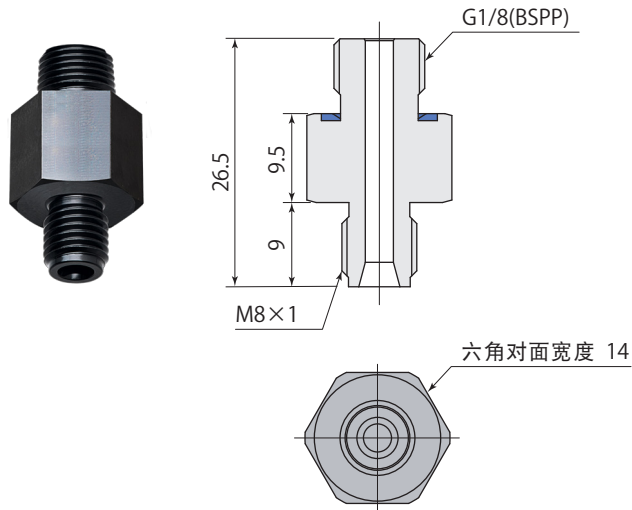


配管接口 (G1/8)



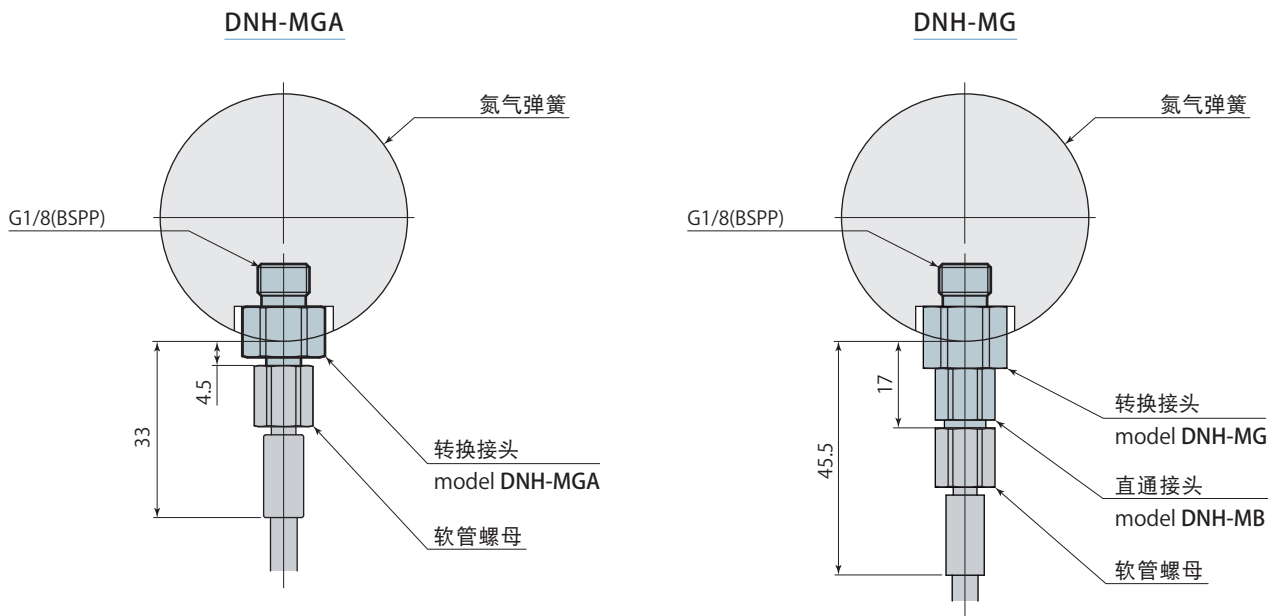
DNH - MGA

● 把G1/8配管接头转换为M8螺纹。

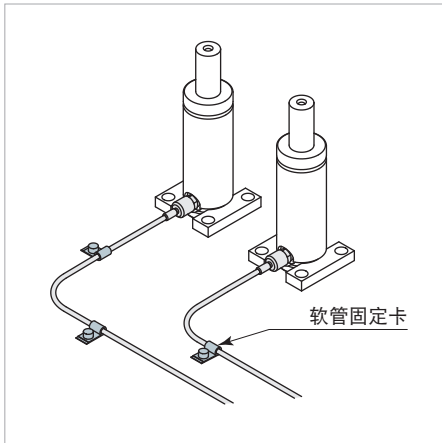
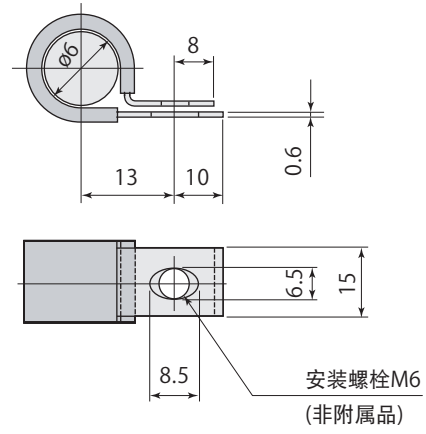


配管接口规格	G1/8(BSP)	
使用工具	扳手	14 mm
紧固扭矩	G1/8	12 N m
	M8	7 N m
质量	20 g	

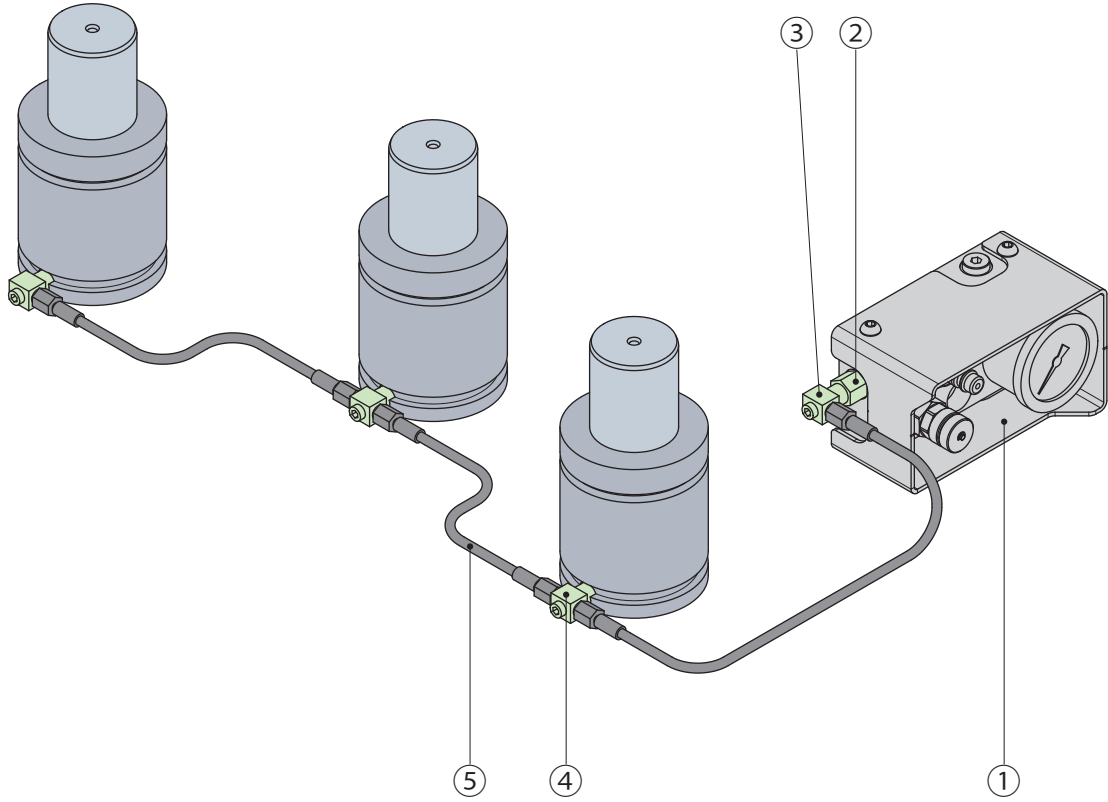
DNH-MGA与DNH-MG的比较



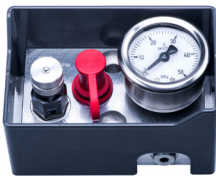
软管固定卡
DNH - D6



质 量	5 g
-----	-----



① 控制盘



② 直连接头



③ 旋转弯管接头



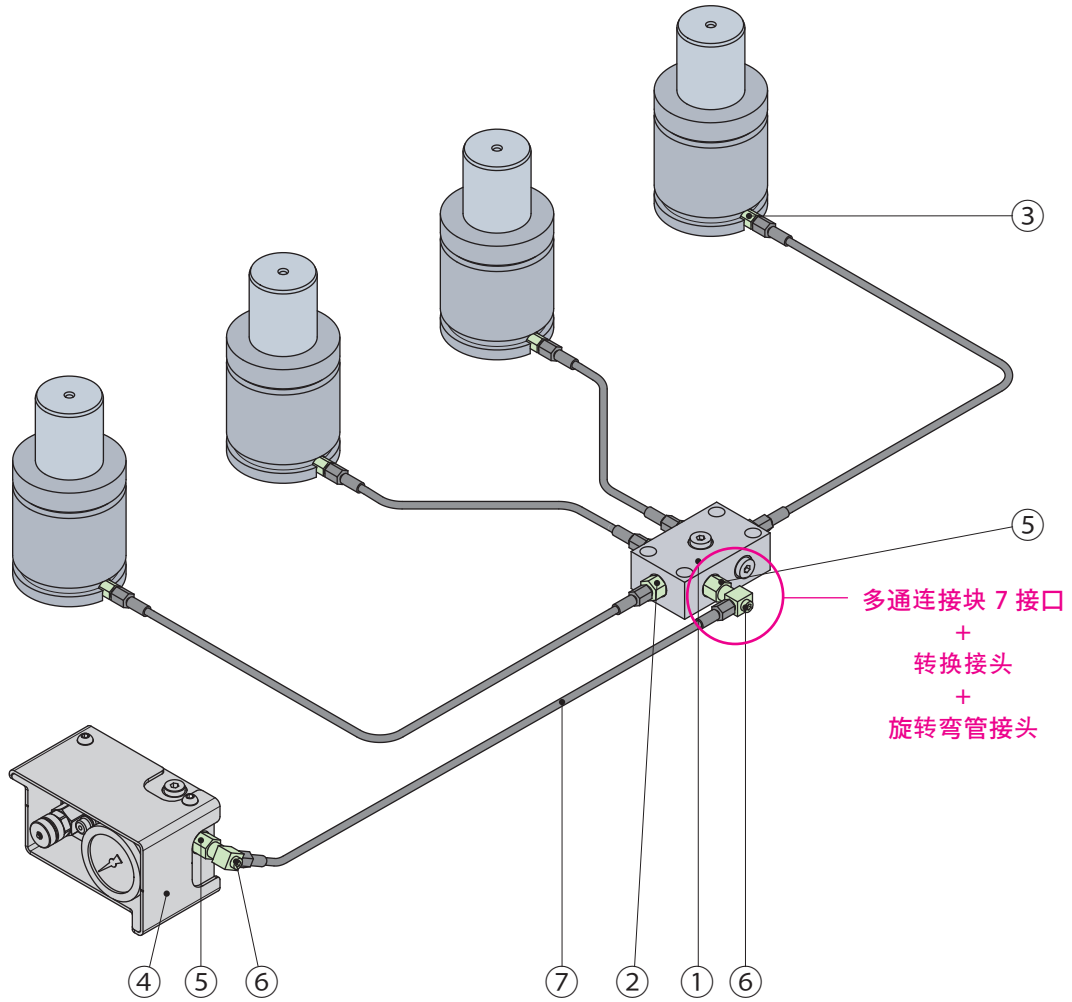
④ 旋转 T 形接头



⑤ 直与直软管



多通连接块



① 多通连接块 7 接口



② 转换接头
DNH-MGA



③ 直通接头



④ 控制盘



⑤ 转换接头
DNH-MG

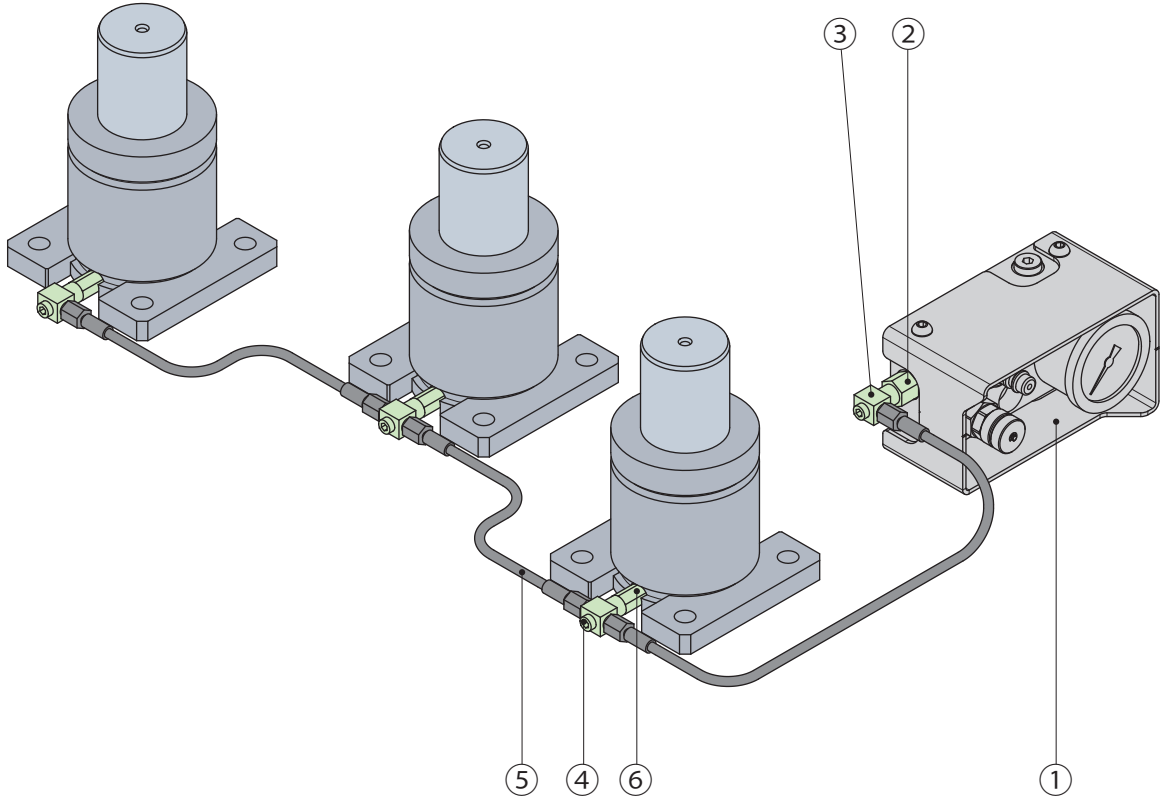


⑥ 旋转弯管接头

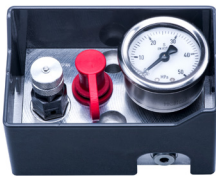


⑦ 直与直软管





① 控制盘



② 转换接头
DNH-MG



③ 旋转弯管接头



④ 旋转 T 形接头



⑤ 直与直软管



⑥ 延长接头
DNH-MM



Pascal

大连营业所	帕斯卡(大连)有限公司(Pascal Dalian Corp.) 邮编 116620 辽宁省大连市经济技术开发区双D港二街100-1号1层 电话 0411-8732-2988 传真 0411-8732-7299
上海营业所	帕式克商贸(上海)有限公司(Pascal Trading Shanghai Corp.) 邮编 201107 上海市闵行区纪翟路1199弄3号1楼 电话 021-5263-4122 传真 021-6296-2882

办事处 ● 长春 ● 天津 ● 武汉 ● 重庆 ● 广州

Pascal corporation Japan

DCS-25C-3-M6
2022.3

产品的规格在不另行通知的情况下有可能进行改良,敬请见谅。



取得ISO9001认证
帕斯卡株式会社
总公司、大分工厂、山形工厂