

主要規格

▼ 閥類型

GT1 型 (軟 / 硬密封) /
GT2 型 / GT3 型 / GT4 型

▼ 進入孔接續部

類型: 母牙
規格: NPT, G, BSPT, M
詳細請參照下頁各閥類表格

▼ 排出孔接續部

類型: 公牙 / 母牙
規格: NPT, G, BSPT, M
詳細請參照下頁各閥類表格

▼ 端口方向

水平 / 垂直

▼ 密封材質

DELFIN (軟密封)
石墨 (硬密封)
PTFE (硬密封)

▼ 最大工作壓力

6000psi
(選項: 10000psi)

▼ 最大介質溫度

500°C

針閥 (泛用型)

型號: NV-GT 系列

簡介

NV-GT 系列針閥採用一體化設計，適用於污水處理、石油化工、液壓設備與流體設備。



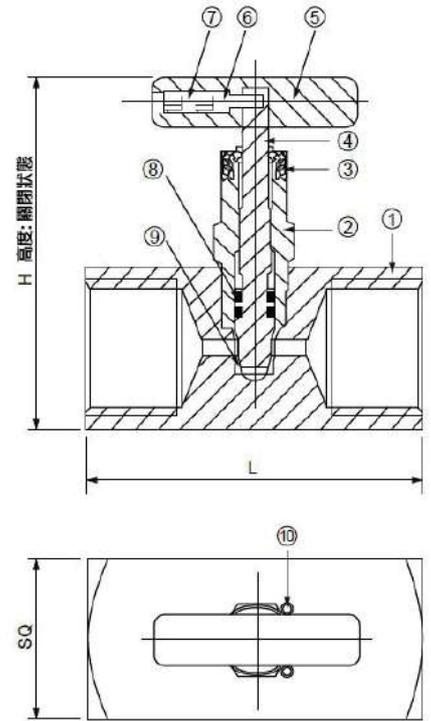
因應客製化形式多變，照片僅供參考，實際外型請與業務確認。
(本型錄文句規格若有更動，以最新版本為準)

特色

- 提供 OEM 服務
- 多種閥類與螺紋規格可供選擇
- 最大工作壓力: 6000psi
- 最大介質溫度: 500°C
- 接續部尺寸介於 1/4" ~1"

GT1 閥類型表 (軟密封)

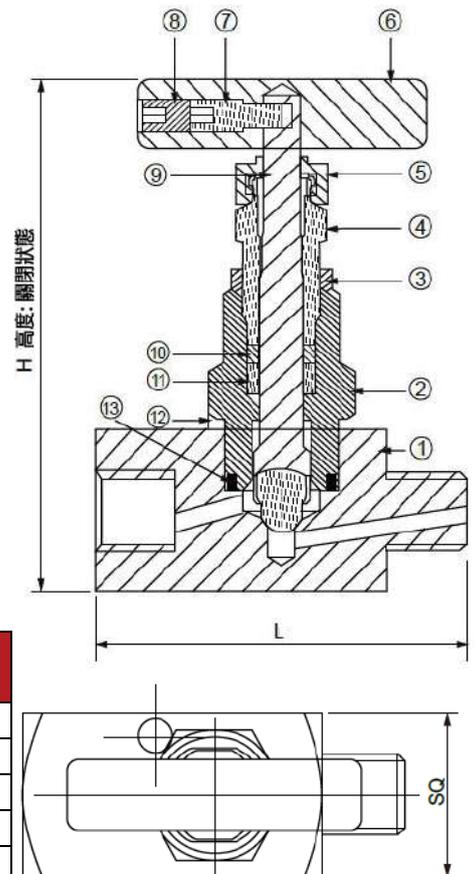
代碼	名稱	材質
1	閥體	不鏽鋼 316
2	閥座	不鏽鋼 316
3	保護帽	尼龍
4	閥桿&閥針	不鏽鋼 316
5	手柄	不鏽鋼 304
6	頂絲	不鏽鋼 304
7	鎖緊螺絲	不鏽鋼 304
8	O 型環	FKM
9	軟密封部件	DELRIN
10	鎖緊指針	不鏽鋼 304



代碼	進入孔	排出孔	L 長 (mm)	H 高 (mm)	SQ 寬度 (mm)
T1S1	1/4"	1/4"	65	80.5	28
T1S2	3/8"	3/8"	65	80.5	28
T1S3	1/2"	1/2"	70	80.5	28
T1S4	3/4"	1/2"	72	80.5	28
T1S5	3/4"	3/4"	72	84.5	32
T1S6	1"	1"	82	86.5	40

GT1 閥類型表 (硬密封)

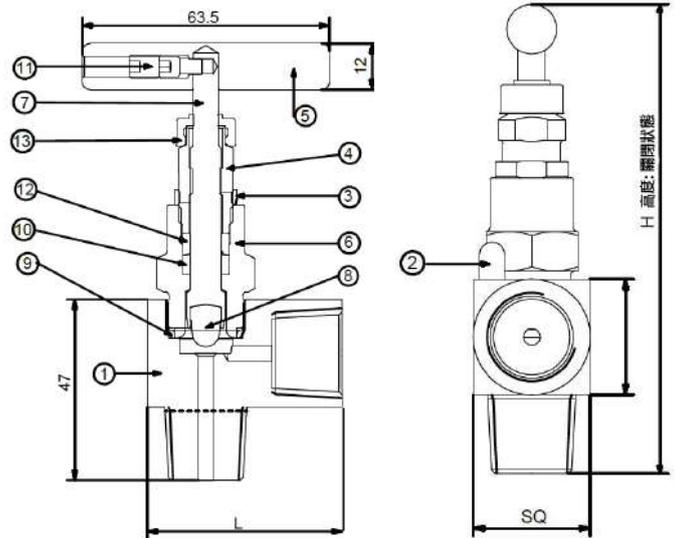
代碼	名稱	材質
1	閥體	不鏽鋼 316
2	閥座	不鏽鋼 316
3	鎖緊螺母	不鏽鋼 304
4	螺套	不鏽鋼 316
5	保護蓋	尼龍
6	手柄	不鏽鋼 304
7	頂絲	不鏽鋼 304
8	鎖緊螺絲	不鏽鋼 304
9	閥桿&閥針	不鏽鋼 316
10	隔離環	不鏽鋼 304
11	密封墊片	PTFE / 石墨
12	鎖緊指針	不鏽鋼 304
13	密封墊片	PTFE / 石墨



代碼	進入孔	排出孔	L 長 (mm)	H 高 (mm)	SQ 寬度 (mm)
T1H1	1/4"	1/4"	65	89	28
T1H2	3/8"	3/8"	65	89	28
T1H3	1/2"	1/2"	70	89	28
T1H4	3/4"	1/2"	72	89	28
T1H5	3/4"	3/4"	72	93	32
T1H6	1"	1"	82	101	40

GT2 閥類型表

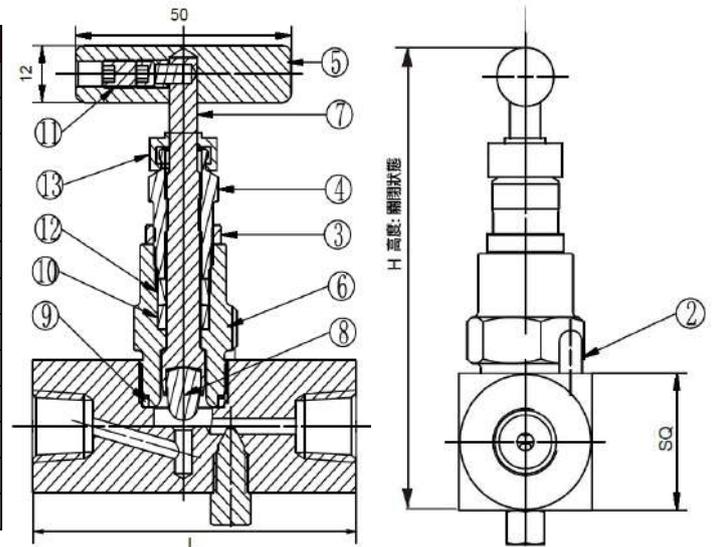
代碼	名稱	材質
1	閥體	不鏽鋼 316
2	鎖緊指針	不鏽鋼 316
3	鎖緊螺母	不鏽鋼 304
4	螺套	不鏽鋼 316
5	手柄	不鏽鋼 304
6	閥座	不鏽鋼 316
7	閥桿	不鏽鋼 316
8	球頭	不鏽鋼 316
9	密封墊片	PTFE / 石墨
10	密封墊片	PTFE / 石墨
11	頂絲	不鏽鋼 304
12	隔離環	不鏽鋼 304
13	保護帽	尼龍



代碼	進入孔	排出孔	L 長 (mm)	H 高 (mm)	SQ 寬度 (mm)
T21	1/4"	1/4"	102	45	28
T22	3/8"	3/8"	102	45	28
T23	1/2"	1/2"	108	50	28
T24	3/4"	1/2"	108	50	28
T25	3/4"	3/4"	108	50	32
T26	1"	1"	123	123	40

GT3 閥類型表

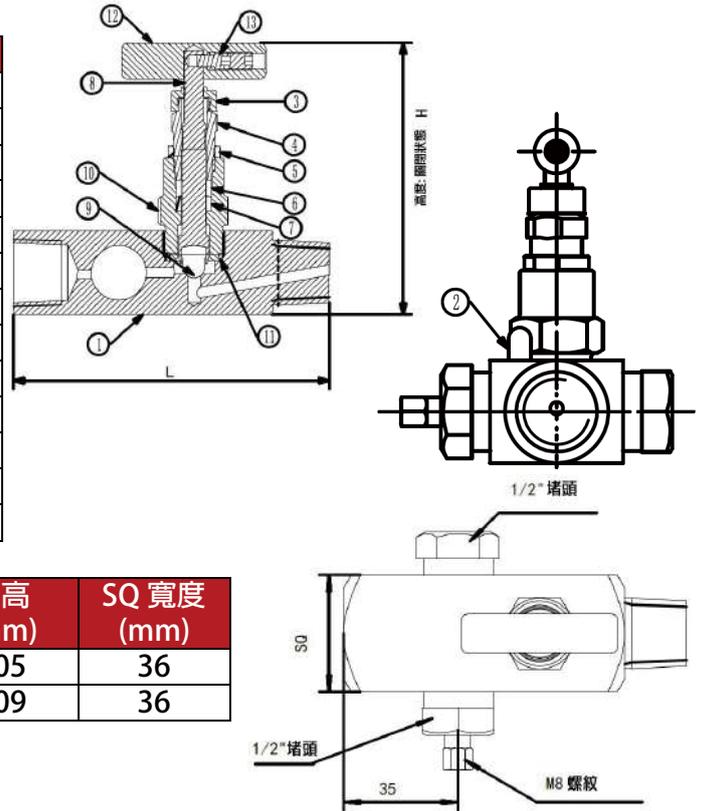
代碼	名稱	材質
1	閥體	不鏽鋼 316
2	鎖緊指針	不鏽鋼 316
3	鎖緊螺母	不鏽鋼 304
4	螺套	不鏽鋼 316
5	手柄	不鏽鋼 304
6	閥座	不鏽鋼 316
7	閥桿	不鏽鋼 316
8	球頭	不鏽鋼 316
9	密封墊片	PTFE / 石墨
10	密封墊片	PTFE / 石墨
11	頂絲	不鏽鋼 304
12	隔離環	不鏽鋼 304
13	保護蓋	尼龍



代碼	進入孔	排出孔	L 長 (mm)	H 高 (mm)	SQ 寬度 (mm)
T31	1/4"	1/4"	83	95	28
T32	3/8"	3/8"	83	95	28
T33	1/2"	1/2"	83	95	28
T34	3/4"	1/2"	83	95	28
T35	3/4"	3/4"	93	109	32
T36	1"	1"	93	117	40

GT4 閥類型表

代碼	名稱	材質
1	閥體	不鏽鋼 316
2	鎖緊指針	不鏽鋼 316
3	保護蓋	尼龍
4	螺套	不鏽鋼 316
5	鎖緊螺母	不鏽鋼 304
6	隔離環	不鏽鋼 304
7	密封墊片	PTFE / 石墨
8	閥桿	不鏽鋼 316
9	球頭	不鏽鋼 316
10	閥座	不鏽鋼 316
11	密封墊片	PTFE / 石墨
12	手柄	不鏽鋼 304
13	頂絲	不鏽鋼 304



代碼	進入孔	排出孔	L 長 (mm)	H 高 (mm)	SQ 寬度 (mm)
T41	1/2"	1/2"	82.5	105	36
T42	3/4"	1/2"	82.5	109	36

如何選型

NV-GT		針閥 (泛用型)					
代碼	閥類型						
T1S	GT1 型 (軟密封)						
T1H	GT1 型 (硬密封)						
T2	GT2 型						
T3	GT3 型						
T4	GT4 型						
代碼	進入&排出孔接續部尺寸						
T1S1	請參照各閥類型表並選擇相應代碼						
代碼	進入&排出孔接續部規格						
NPT	NPT						
G	G						
PT	BSPT						
M	M						
代碼	排出孔接續部類型						
M	公牙						
F	母牙						
代碼	端口方向						
H	水平						
S	垂直						
代碼	密封材質						
D	DELIN (軟密封)						
G	石墨 (硬密封)						
P	PTFE (硬密封)						
NV-GT	T1S	T1S1	NPT	M	H	D	選型範例: NV-GT-T1S-T1S1-NPT-M-H-D