



		P1		P2	P3
		14.7MPa容器用	21.6MPa容器用		
圧力	設計	16.5	21.6	2.2	0.99
(MPa)	常用	2.0~14.7	2.0~19.6	1.1~1.5	0.5~0.9
温度	設計	-10~40			
(℃)	常用	-10~40			
耐圧試験圧力(MPa)		20.7	27.0	2.75	1.24
気密試験圧力(MPa)		16.5	21.6	2.20	0.99
標準流量(l/min)		120, 240(He, H ₂ 値)			

- ご注意
- 製品の改善・改良のため、仕様・外観を予告無く変更する事があります。ご発注の際には、ご確認の程お願い申し上げます。
 - ()内の寸法は、組立公差等により多少異なります。
 - 可燃性・支燃性ガスにご使用される際は、VENTは危険の無い場所に放出してください。

TNN-50HSTの場合

△	ITEM NO.	DESCRIPTION	MATERIAL	QTY.	REMARKS
-	8	パネル A'ssy	SUS304	1s	2.0t
RV-2	7	二次側減圧弁 A'ssy	SUS316	1s	LR-3S
PG-1	6	圧力計	SUS316	1	ATφ60xG1/4x4MPa
V-2	5	圧力計元弁 A'ssy	SUSF316	1s	4YH-MH-MP
△	SV-1	安全弁 A'ssy	SUS316	1s	YSVN-1S-S1-2.2MPa
△	V-1	安全弁元弁 A'ssy	SUSF316	1s	4YH-MH-MP
△	RV-1	切替用減圧弁 A'ssy	SUS316	1s	TN-50HS
△	CV-1,2	逆止弁 A'ssy	SUS316	2s	TN-50用

TNN-50HBTの場合

△	ITEM NO.	DESCRIPTION	MATERIAL	QTY.	REMARKS
-	8	パネル A'ssy	SUS304	1s	2.0t
RV-2	7	二次側減圧弁 A'ssy	C3604B	1s	LR-3B
PG-1	6	圧力計	Brass	1	ATφ60xG1/4x4MPa
V-2	5	圧力計元弁 A'ssy	SUSF316	1s	4YH-MH-MP
△	SV-1	安全弁 A'ssy	C3604B	1s	YSVN-1S-S1-2.2MPa
△	V-1	安全弁元弁 A'ssy	SUSF316	1s	4YH-MH-MP
△	RV-1	切替用減圧弁 A'ssy	C3604B	1s	TN-50HB
△	CV-1,2	逆止弁 A'ssy	C3604B	2s	TN-50用

△	DATE	REVISIONS	CHANGED	CHECK	APPR.	SCALE 尺度	DATE 日付	TITLE 品名 半自動切替パネル(切替圧認定) TNN-50HBT・TNN-50HST
△	'22.10.28	現行に合わせ	杉田	岡崎	岩本	1:4	'17.7.13	
△	'20.3.5	変更No.3012	岩本	岡崎	田中	DRAWN 製図	CHECK 検図	APPR. 承認
MARK	DATE	REVISIONS	CHANGED	CHECK	APPR.	YAMATO SANGYO CO., LTD.		DWG. NO. 図面番号 7101-04
記号	日付	訂正事項	氏名	検図	承認			外形図

