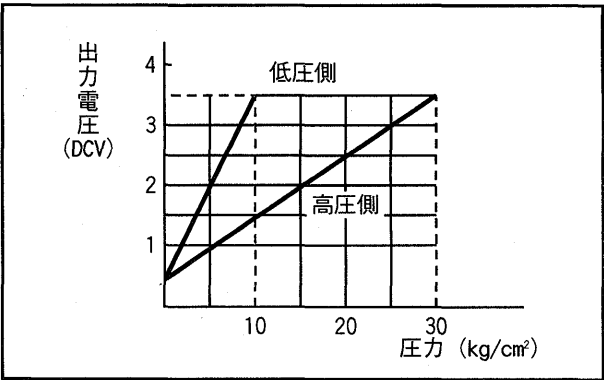


冷媒圧力変換器

冷媒圧力変換器(圧力／電圧)

圧力〔高〕(kgf/cm ²)	圧力〔低〕(kgf/cm ²)	電圧値(V)
0.0	0.0	0.500
0.6	0.2	0.559
1.2	0.4	0.619
1.8	0.6	0.678
2.4	0.8	0.738
3.0	1.0	0.797
3.6	1.2	0.856
4.2	1.4	0.916
4.8	1.6	0.975
5.4	1.8	1.035
6.0	2.0	1.094
6.6	2.2	1.153
7.2	2.4	1.213
7.8	2.6	1.272
8.4	2.8	1.332
9.0	3.0	1.391
9.6	3.2	1.450
10.2	3.4	1.510
10.8	3.6	1.569
11.4	3.8	1.629
12.0	4.0	1.688
12.6	4.2	1.747
13.2	4.4	1.807
13.8	4.6	1.866
14.4	4.8	1.926
15.0	5.0	1.985
15.6	5.2	2.044
16.2	5.4	2.104
16.8	5.6	2.163
17.4	5.8	2.223
18.0	6.0	2.282
18.6	6.2	2.341
19.2	6.4	2.401
19.8	6.6	2.460
20.4	6.8	2.520
21.0	7.0	2.579
21.6	7.2	2.638
22.2	7.4	2.698
22.8	7.6	2.757
23.4	7.8	2.817
24.0	8.0	2.876
24.6	8.2	2.935
25.2	8.4	2.995
25.8	8.6	3.054
26.4	8.8	3.114
27.0	9.0	3.173
27.6	9.2	3.232
28.2	9.4	3.292
28.8	9.6	3.351
29.4	9.8	3.411
30.0	10.0	3.470



冷媒圧力変換器 出力電圧の算出方法 簡易計算式

- 【高压側】
出力(DC・V)＝0.5＋(3・PS/30)＝0.5＋PS/10
PS：冷媒高压圧力(チェッカー値またはゲージ圧)
- 【低压側】
出力(DC・V)＝0.5＋(3・PS/10)
PS：冷媒低压圧力(チェッカー値またはゲージ圧)

※この簡易計算式での値は、左表の標準データとは多少
異なりますが誤差範囲とすることができます。