

NTS 低压型压力转换器 PCL-50KP



型号 PCL-50KP

用 50kpa 的压力转换器中，低压区域的高稳定可以通过测量。

和动态的微压变化及漏测测试仪等，可以使用广泛的用途。

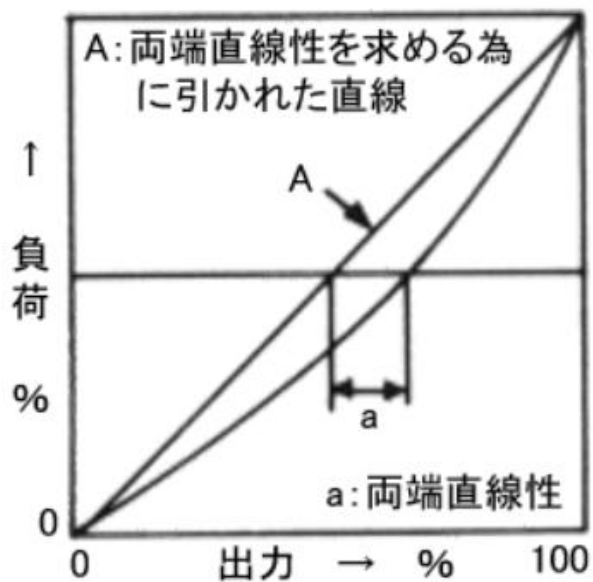
额定容量(r . c) 转换器可以维持规格测定最大容量。

允许负荷 特性,超过规格的永久变化产生的可能没有加上负荷对额定容量百分比表达。

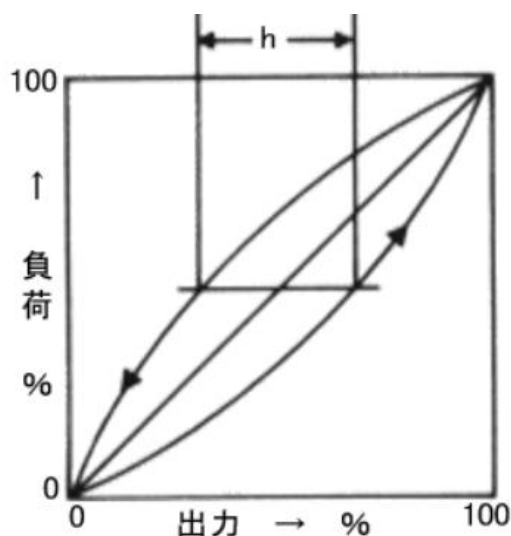
额定输出功率为 额定容量差引い无负荷功率的输出值,体现 mv/v 及等价应变等。

非直线性 校正曲线的无负荷时输出功率和额定输出连接对直线的最大偏差对额定功率百分比表达。但是,负荷增加时只测定问题。

非直線性説明图



迟滞现象



负荷增加时和负荷减少时的输出差值最大,对额定输出功率百分比表达。

反复性 相同的负荷条件和相同的周围条件方面反复时的输出之差的最大的负荷值对平均额定功率百分比表达。

推荐外加电压 转换器可以满足其规格规定的项目,外加电压的最大值。

允许外加电压 转换器其规格不满足规定的项目推荐外加电压恢复而满足规格的外加电压的最大值。

输入输出抵抗 从无负荷状态中输入端子和输出端子的抵抗值。

绝缘抵抗 转换器的电路和转换器主机之间的直流抵抗值。 通常 **dc50v** 进行测定。

温度补偿范围 额定输出功率和零分的温度影响不超过规格被补偿温度范围。

允许温度范围 可能超过规格的永久变化的情况下有可能使用温度范围。

温度引起的

零分的影响 周围温度的变化引起的零分的变化,每 **1℃** 额定输出功率的变化量对百分位中体现。

温度引起的

输出的影响 周围温度的变化引起的输出功率的变化,每 **1℃** 的变化对输出量百分比表达。

初期平衡度 正常座位置的无负荷输出额定功率对体现百分位上。

结构

额定容量、..... **50 kpa**

额定输出功率、..... **1.5 mv / v±1%**

非直线性、..... **0.5% r . o。**

迟滞.....**0.5% r . o。**

推荐外加电压.....**5 v**

允许外加电压.....**10 v**

输入输出抵抗.....**350ω±1%**

温度补偿范围.....**-10 ~ + 60℃**

允许负荷.....**120% r . c。**

6、四芯屏蔽电缆有线.....φ主要附属 3 米

质量、.....约 **2.0 公斤**

注)低温开始回到常温时书请器水滴到无法估量。

尺寸图

