

検出器

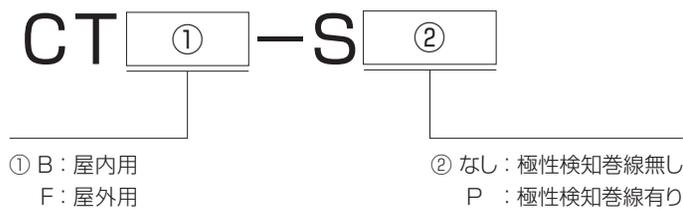
直流変流器



一次側の直流電流を二次側の交流補助電源を使用し交流電流へ変換することで、電流計測をします。貫通型となっており、一次側と二次側は絶縁されていますので取扱いが安全になります。一次電流の極性を判別する必要がある場合は極性検知巻線方式をお選びいただくことで、ご対応できます。

検出器

型式

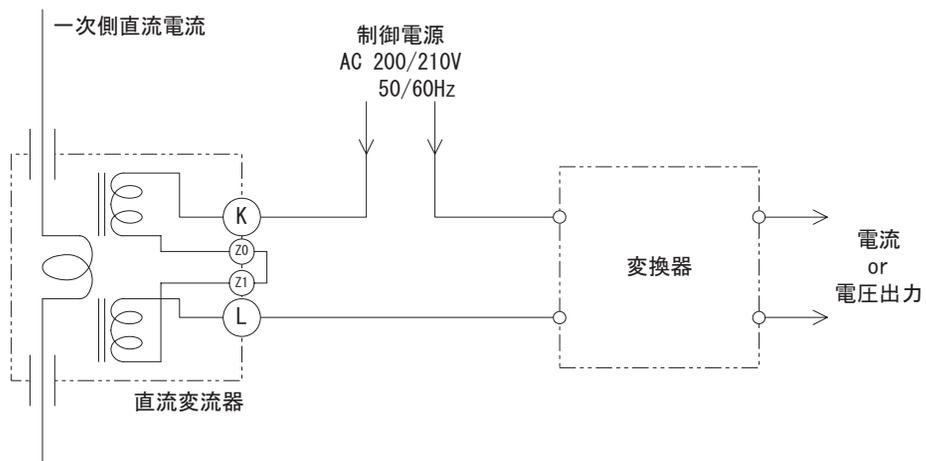


標準構成数

直流変流器 : 1台
 変換器 : 1台*

*弊社にて電流・電圧出力変換器もご用意できますので、詳細はお問合せください。

構成図例

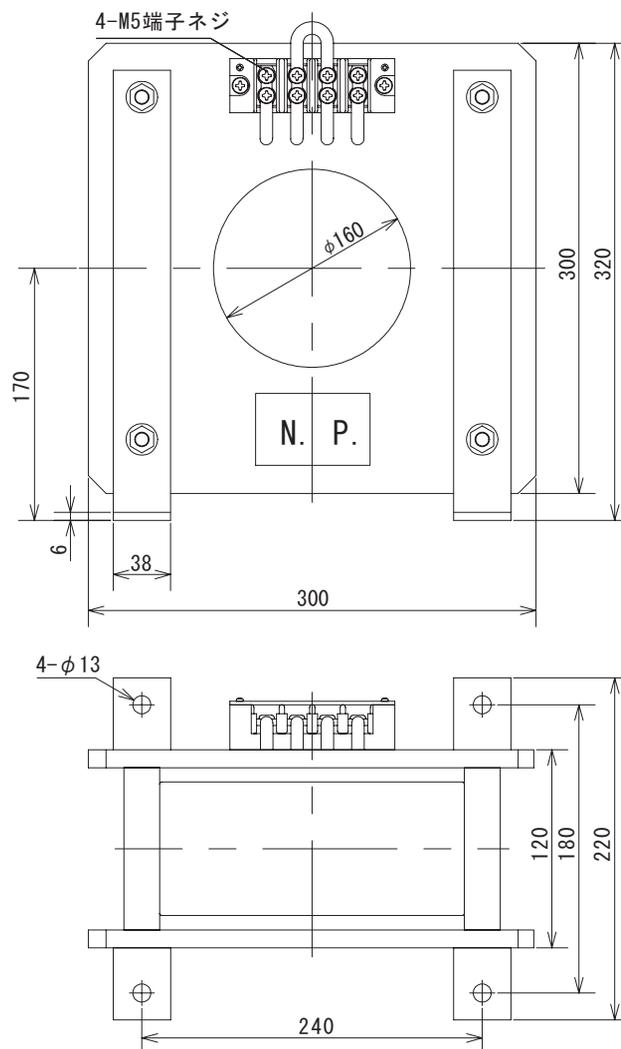


直流変流器

製品仕様

定格一次電流	2000A	3000A	5000A	7500A	10kA	15kA
定格二次電流 (平均値)	AC 2A	AC 3A	AC 5A	AC 7.5A	AC 10A	AC 15A
定格二次電流 (実効値、参考値)	AC 2A	AC 3A	AC 5A	AC 7.5A	AC 10A	AC 15A
定格負担	15VA	40VA	40VA	40VA	100VA	100VA
最高回路電圧	DC 2000V					
制御電源	AC 200/210V、50/60Hz					

寸法図 (CTB-S 定格一次電流 5000A 垂直取付)



その他直流変流器の詳細な寸法等はお問合せください。