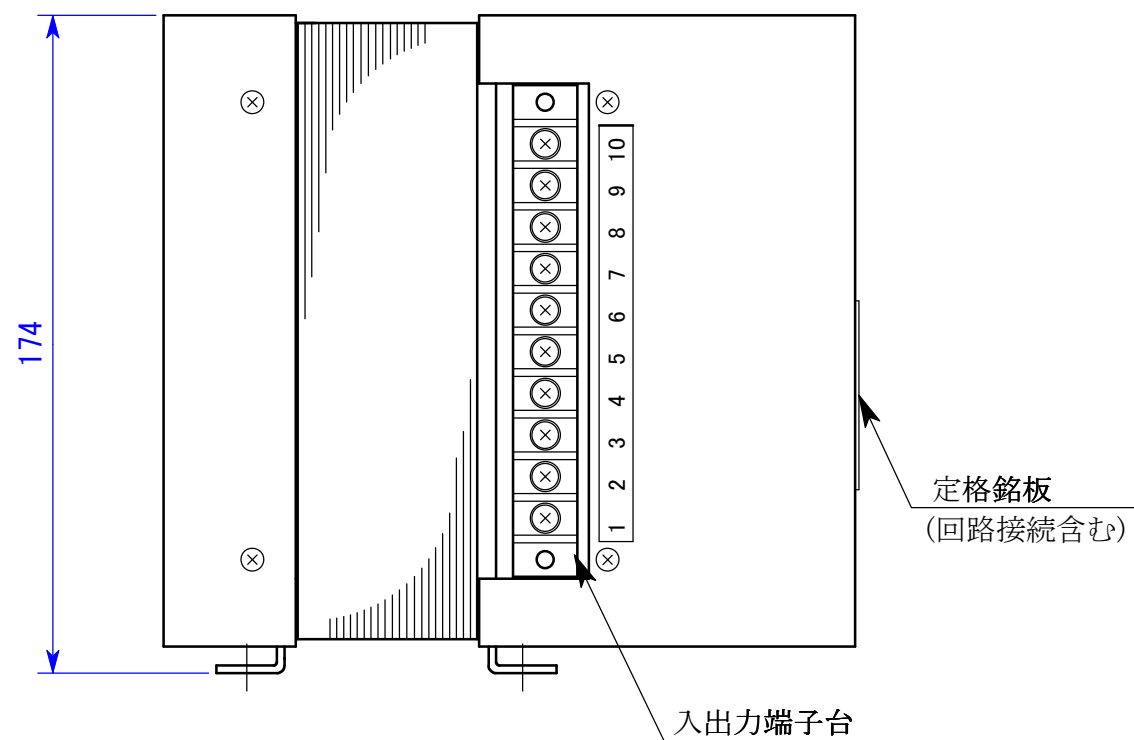
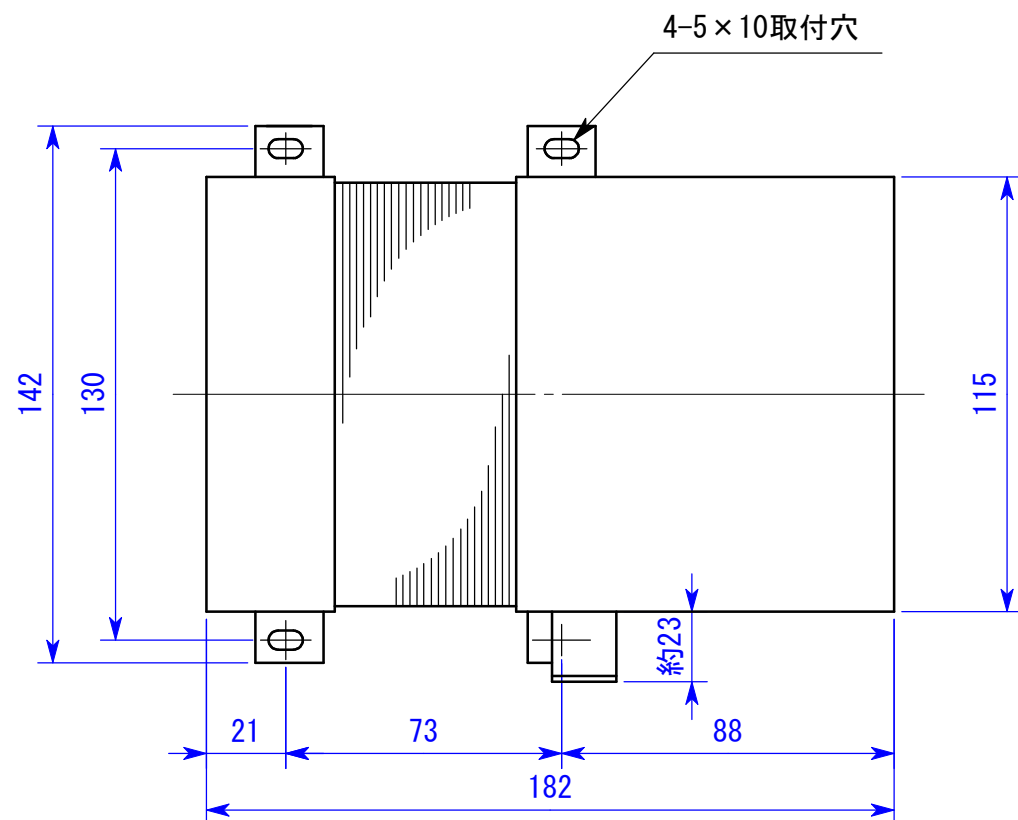
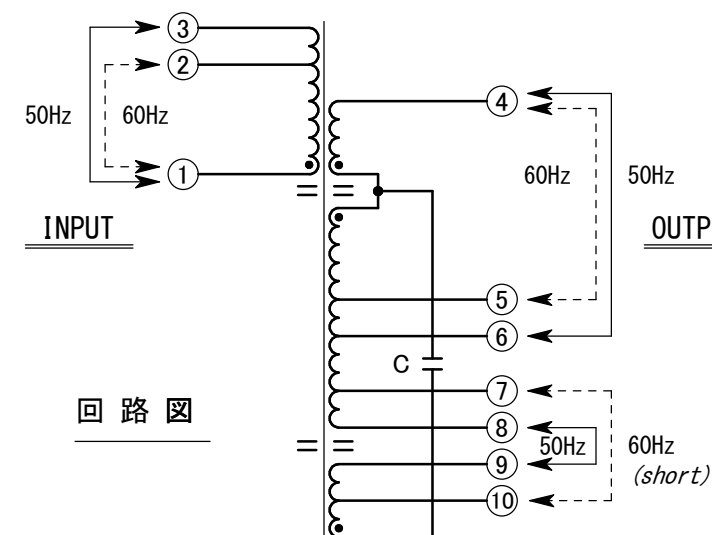




仕様

型式	AV-150F-□ (波形補正付)
方式・名称	鉄共振形定電圧変圧器
入力	1φ AC □ V 50Hz/60Hz (端子にて選択)
電圧変動範囲	85~110%
出力	AC □ V 150VA
電圧偏差	± 2%以内 (定格入力・定格負荷時)
電圧精度	± 2%以内
負荷変動範囲	0~100% (負荷力率1.0)
波形歪率	5%以下 (入力±10%の範囲にて)
応答時間	0.08秒以内 (入力電圧15%急変時)
効率	80%以上 (定格負荷時)
過電流保護	鉄共振形垂下特性による (約130~160%)
絶縁耐力	AC1500Vにて1分以上
絶縁抵抗	DC 500Vメガーにて20MΩ以上
温度上昇	(温度計法) B種 70deg以下
周囲温湿度	-10~40℃, 30~85%RH
塗装色	マンセル N-3 (G50)
質量	約 9kg

1 : 入力電圧100V, 出力電圧100V
2 : 入力電圧200V, 出力電圧200V
21: 入力電圧200V, 出力電圧100V
12: 入力電圧100V, 出力電圧200V



回路図

3			第三角法 3RD ANGLE PROJECTION	単位 UNITS mm	尺度 SCALE 1/2	型式 MODEL	AV-150F-□
2			設計 DESIGNED-BY	検図 CHECKED-BY	承認 APROVED-BY	名称 TITLE	仕様・外形図
1			訂正 REVISION			図番 DWG. No.	3SK-3358
東洋電源機器株式会社 TOYODENGENKIKI CO., LTD.			技術 福留	技術 高梨	技術 高梨		