

電源用変圧器（2回路用） SSO-2-SL

■用途

本器は弊社製 予備線切替用真空開閉器（形式：OVS-WM）の操作電源を主な用途とした1台で2回路使用できる電源変圧器です。その他、開閉器などの制御電源用としてもご使用いただけます。



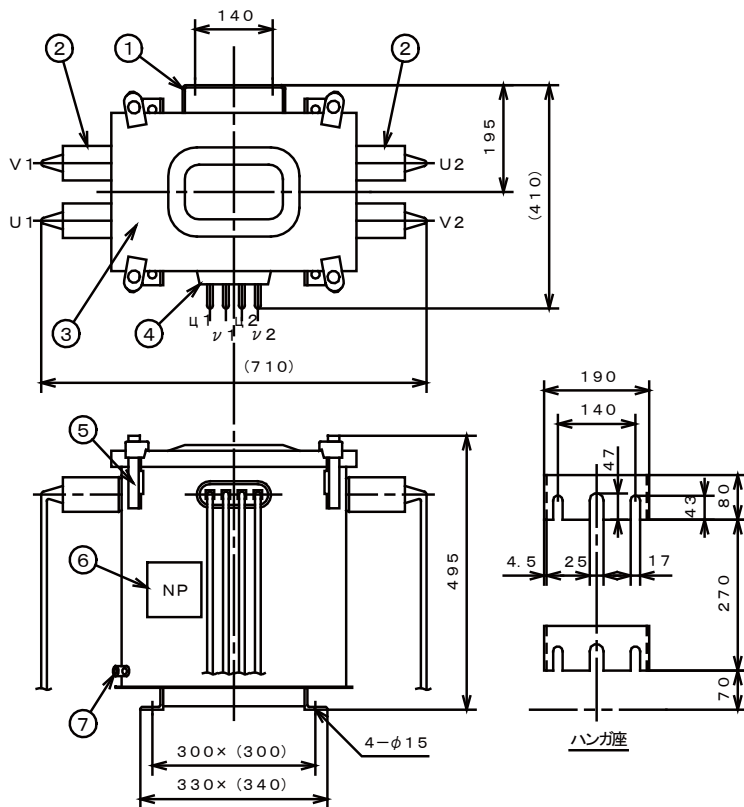
■特長

- ・1台に2回路を内蔵したことによって、装柱施工の簡素化に貢献できます。
- ・耐重塩じん仕様でありますので、塩害地域でもご使用いただけます。

■仕様

形式	耐塩形	
	SSO-2-SL	
定格容量	0.5kVA × 2回路	
定格一次電圧	6600V	
定格二次電圧	105V	
定格二次電流	4.76A	
定格周波数	50/60Hz	
試験電圧（耐電圧）	一次：LI60 AC22kV	二次：AC2kV
相数	単相 × 2回路	
極性	減極性	
冷却方式	油入自冷式（ONAN）	
温度上昇限度	巻線（抵抗法）：55K	絶縁油（温度計法）：55K
耐塩じん汚損特性	耐重塩じん（等価塩分付着量 0.35mg/cm ² ）	
特性	・効率93.6% ・電圧変動率4.6% ・インピーダンス電圧約4%（75℃） ・無負荷損8W以下	
油量	21L	
総質量	73kg	
取付方式	背面ハンガー取付	
標準塗装色	マンセル N5.5（耐塩塗装）	
外箱材質	鋼板	
使用環境	常規使用状態（40℃ 標高1000m以下）	
準拠規格	JEC-2200	
付属品	なし	

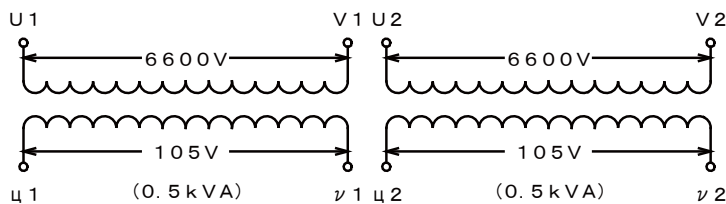
■外形寸法図



- ①ハンガ座
- ②一次ブッシング
(5.5mm^2 , $L=1000\text{mm}$)
- ③カバー兼注油口
- ④二次ブッシング
(5.5mm^2 , $L=600\text{mm}$)
- ⑤全体吊り耳
- ⑥銘板
- ⑦接地端子 (電線挿入口 $\phi 9\text{mm}$)

■内部回路図

一次



二次

■取付方法 (装柱方法)

- 電源変圧器に設けられているハンガ座を利用して電柱または腕金に懸架してください。
- 取付金具との締結に用いるボルトサイズの推奨はM16です。
- 取付に必要な金具類、ボルト類は付属致しません。電源変圧器の一次側に設置する高圧カットアウトなどと併せて懸架方法をご検討の上、お客様でご用意をお願いします。

⚡ 大垣電機株式会社

URL: <http://www.ogakidenki.co.jp/>

MAIL: eigy@ogakidenki.co.jp

本社・工場 〒503-1322 岐阜県養老郡養老町西岩道4-14番地

TEL: 0584-34-1111 (代)

FAX: 0584-34-1152 (営業部)

東京営業所 〒110-0015 東京都台東区東上野3-15-2 (第二国際ビル)

TEL: 03-3833-9847 (代)

FAX: 03-3833-9848

仙台営業所 〒983-0044 宮城県仙台市宮城野区宮千代3-5-13 (アサダビジネスビル)

TEL: 022-238-4641

FAX: 022-238-4641

大阪営業所 〒577-0012 大阪府東大阪市長田東2丁目1-31 プレミール福山ビル

TEL: 06-6748-7466

FAX: 06-6748-7477

取扱店

このカタログは2019年10月現在の発行です。記載内容などは予告無く変更することがありますのでご了承ください。

Cat. No. 123