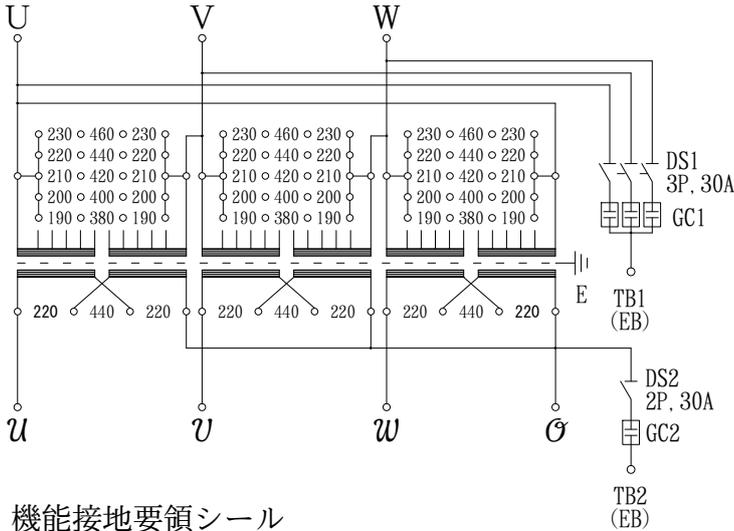


結線図



乾式変圧器

相数	3	相
周波数	50/60	Hz
容量	100	kVA
1次電圧	F460-R440-F420-F400-380 / F230-R220-F210-F200-190	V
2次電圧	440/220	V
2次電流	131/262	A
耐熱クラス	H	
適用規格	JEC-2200, JEM1310	
総質量	640	kg
表面処理	溶融亜鉛メッキ仕上げ	
備考		

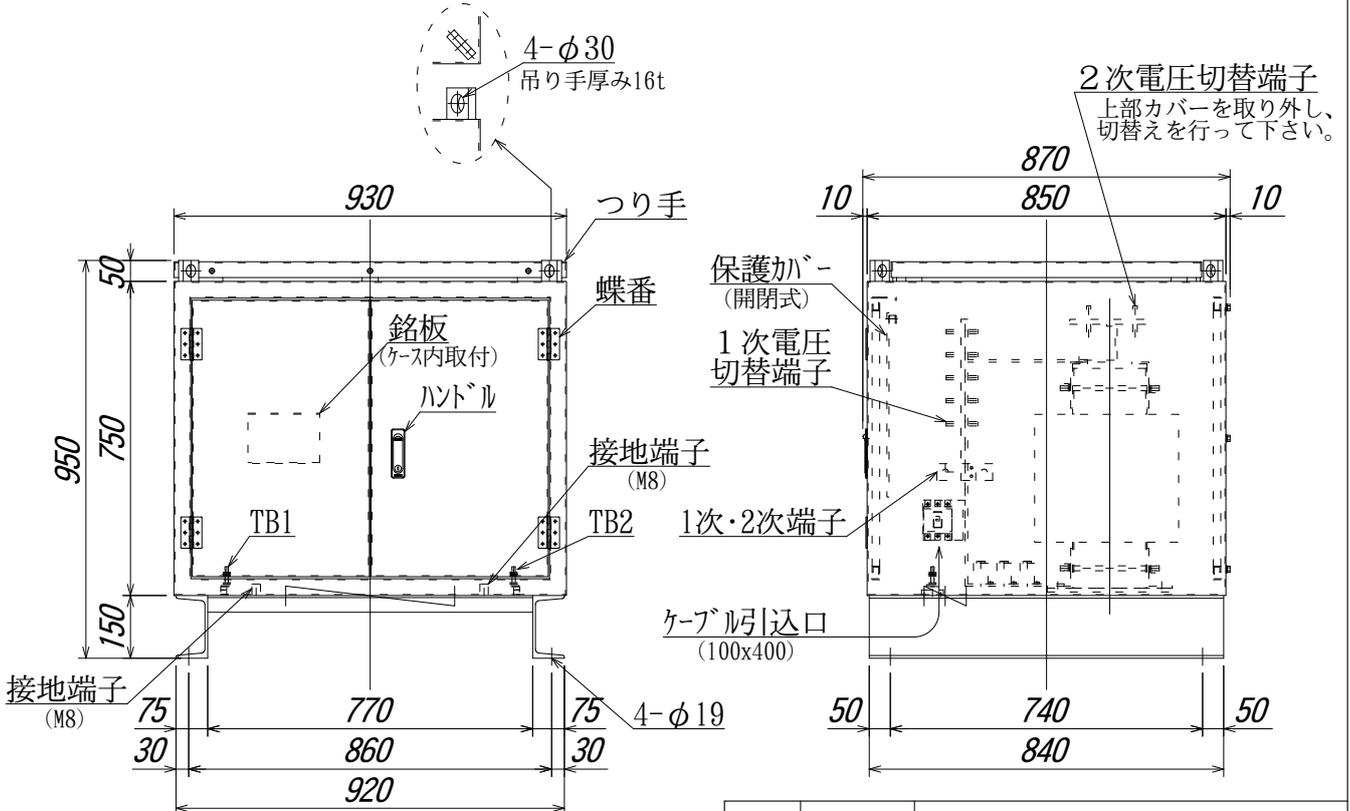
機能接地要領シール

負荷に漏電遮断器を使用される場合下記の要領にて機能接地を行って下さい。

1. 1次側給電にて使用される場合  
DS1を「OFF」、DS2を「ON」にしTB2(EB)にB種接地を行って下さい。
  2. 2次側給電にて使用される場合  
DS1を「ON」、DS2を「OFF」にしTB1(EB)にB種接地を行って下さい。
- 注: DSを「ON」、 「OFF」する場合は必ず電源を切って行って下さい。  
又、EBの接地は必ず行って下さい。(E端子にて接地を共用する事も出来ます。)

- \* 出荷時タップ 1次440V/2次220V
- \* 混触防止板付 (ケース内接地)
- \* ケース底部に一部通気孔を装備
- \* ハンドル(タキゲン): A-485-4-1 (キ-No.R200)
- \* 蝶番(タキゲン): B-1078-14
- \* DS1(三菱): DSN30-CS, 3P, 30A, カバー: TCS-03CS3W
- \* DS2(三菱): DSN30-CS, 2P, 30A, カバー: TCS-03CS2W
- \* GC1(ニチコン): EM501100SOUA1HS, 500VAC, 10μF x3  
感度電流500mAにて選定
- \* GC2(ニチコン): EM501100SOUA1HS, 500VAC, 10μF  
440V時 感度電流500mA  
220V時 感度電流200mAにて選定
- \* TB1, 2(東技): ST8-1B, 160A, M8, max60sq

つり手部詳細



符号 MARK	年, 月, 日 DATE	記事 CONTENTS
変更 CHANGE		

第三角法 3'RD ANGLE PROJECTION	日付 DATE	承認 APP	検図 CHE	設計 DES	製図 DRW	名称 TITLE
単位 UNITS	16.11.16	内田	野田	内山		屋外防雨型ケース入乾式変圧器 HDTG-100C
尺度 SCALE						