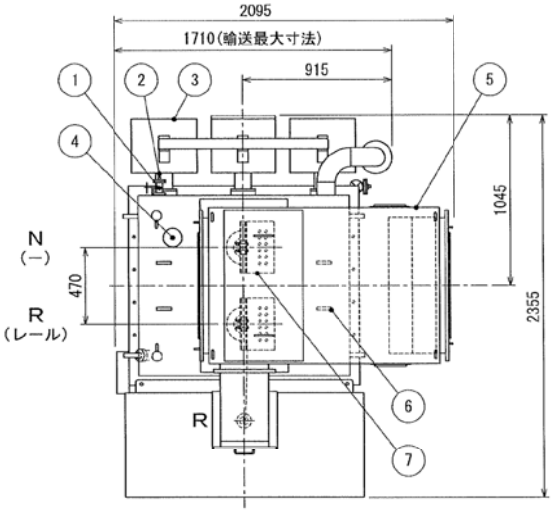
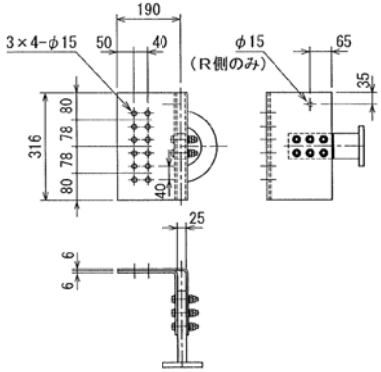
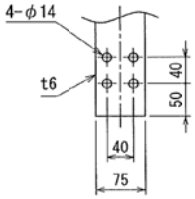
別送品：ケーブルダクト
ターミナルアダプタ

基準寸法の区分		寸法許容差		
		一般寸法	最大外形寸法	据付寸法
	180以下	± 3	± 8	± 2
180を超え	500以下	± 5	±12	± 2
500を超え	1000以下	± 7	±18	± 3
1000を超え	1600以下	±10	±25	± 4
1600を超え	2000以下	±12	±30	± 4
2000を超え	2500以下	±14	±35	± 5
2500を超え	3150以下	±16	±43	± 6
3150を超え	4000以下	±18	±50	± 6

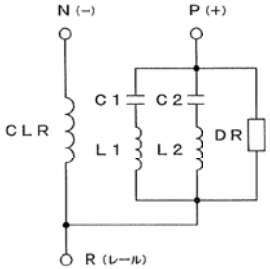




ターミナルアダプタ詳細



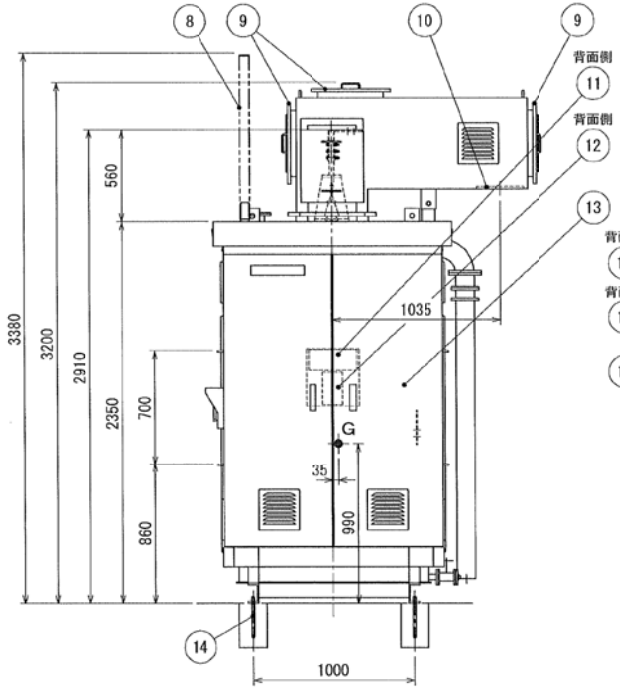
フィルタ端子［P］詳細

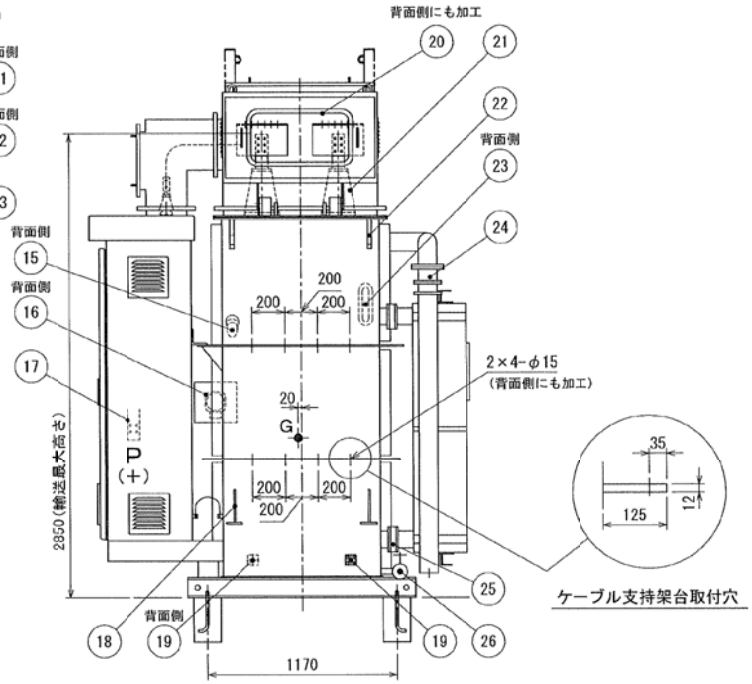


CLR：直列（限流）リアクトル
C1　：第１分路用コンデンサ
L1　：第１分路用共振リアクトル
C2　：第２分路用コンデンサ
L2　：第２分路用共振リアクトル
DR　：放電用抵抗器

主回路結線図

番号	品　名
1	窒素封入弁
2	窒素封入口
3	放熱器
4	注油口
5	ケーブルダクト
6	中身吊手
7	ターミナルアダプタ
8	安全ボール（取り外し可）
9	ハンドホール
10	鳥虫害防止板（硬質塩ビ板 t10）
11	名称銘板
12	定格銘板
13	フィルタ盤
14	基礎ボルト φ16
15	ダイヤル温度計感温素子
16	ダイヤル温度計（警報接点付）
17	フィルタ端子
18	ジャッキ受け
19	接地端子（38～100mm²）
20	点検窓
21	直列(限流)ﾘｱｸﾄﾙ主回路端子(11−M)
22	総体吊耳
23	板状油面計
24	放圧装置
25	放熱器弁（上下部）
26	排油弁（25A 検油栓付）





ケーブル支持架台取付穴

電力ろ波器（Q−Fℓ）

直列（限流）リアクトル	
使用場所	屋内外兼用
形　式	窒素密封形 油入自冷式
絶縁油	植物油系絶縁油（サンオームECO−A）
定格電圧	DC 1500 V
定格電流	2000 A
ｲﾝﾀﾞｸﾀﾝｽ	定格電流にて0．9～1．1mH 鉄心飽和時 0．5mH以上
温度上昇	55 K
総質量	6200 kg
中身質量	2200 kg
油　量	1800 L

共振回路		
定格電圧	DC 1500 V	
定格周波数	60 Hz	
	第１分路	第２分路
共振周波数	360 Hz	720 Hz
C	160 μF	160 μF
L	1．220 mH	0．305 mH
定格電流	35 A	35 A

塗装色　マンセル記号 5Y7／1（全艶）

日付	2022.08.31
尺度	NTS／
符号	

名称　電力ろ波器（Q−Fℓ）外形図

［2000A用］

津田電気計器株式会社

図番　BHFJ00242

単位：mm