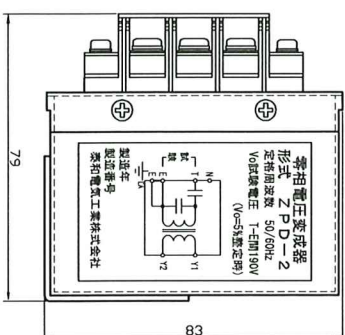
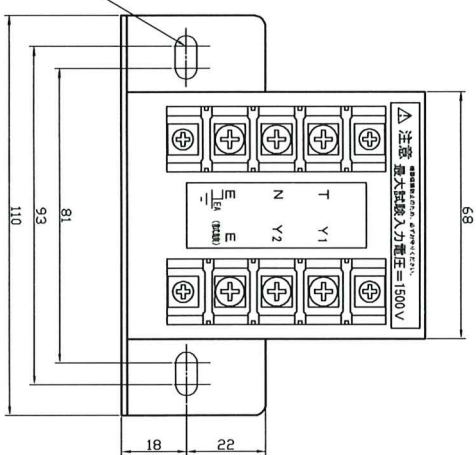
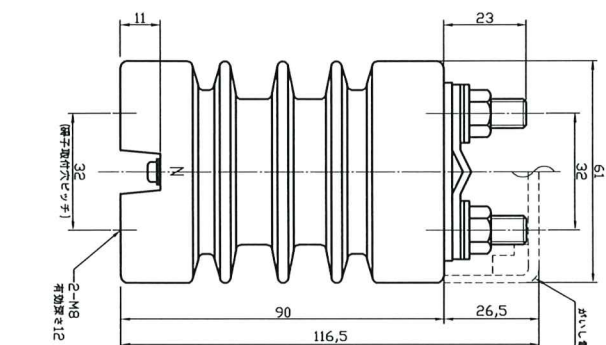
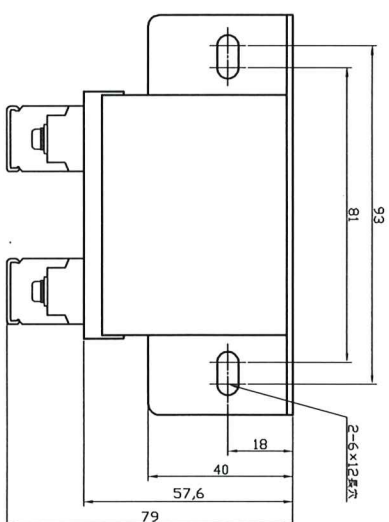
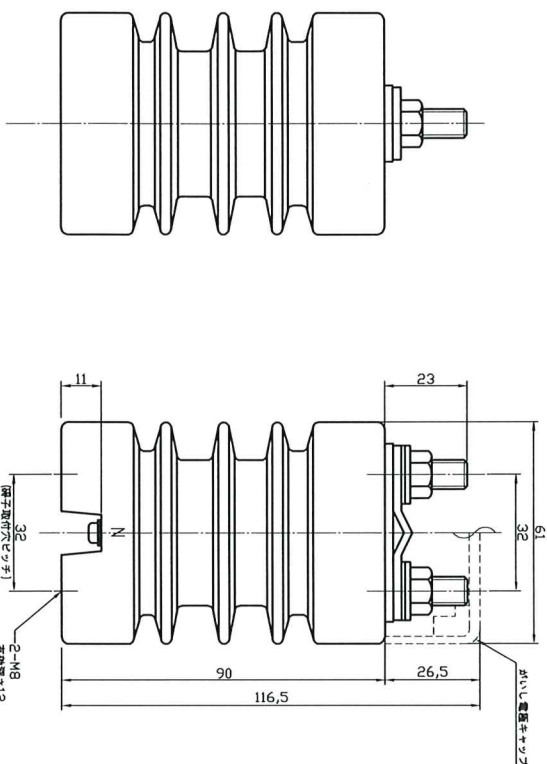


作成	照合	承認	仕 様 書	整理番号	1 / 1
鹿野				O305-102d	
品 名 零相基準入力装置 ZPD-2				2023年9月4日作成 (変更) TRG-DV40 追記,他 2023.1 ZPD-2-3M 形追記 2023.9.4	
1. 準拠規格 JIS-C4601 高压受電用地絡継電装置					
2. 仕 様					
a) 型	式	ZPD-2	(碍子と変換器ボックス間1.1m)		
		ZPD-2-3M	(碍子と変換器ボックス間3.0m)		
b) 定 格 電 圧		7.2 kV			
c) 相	数	3 φ			
d) 静 電 容 量		250 pF / 1相			
e) 定格周波数		50 / 60 Hz 共用			
f) 耐 電 圧					
	高压側端子と低压側端子・大地間	AC22000 / 1 分間			
	雷インパルス	60kV 波頭長1.2 μs, 波尾長50 μs			
	低 压 側 端 子 と 大 地 間	AC2000V / 1 分間			
g) 絶 縁 階 級		6号A			
h) 絶 縁 抵 抗					
	高压側端子と低压側端子・大地間	DC1000V メガーにて20MΩ以上			
i) 質 量		2.4 kg			
j) 外 形 寸 法		別紙参照 O305-216A			
k) 使用温度範囲		-20℃～60℃ (T-E端子使用時は-20～50℃とする)			
l) 使 用 場 所		屋内(気中)			
m) 一次／二次電圧		3,810V / 0.6V (参考値)			
3. 性 能 (保護継電器・零相変流器と組合せ時において)					
a) 零 相 電 圧		整定値に対して±25%			
b) 動作位相角(DGR) ^{注1}		非接地系 遅れ45° ± 20° 進み135° ± 20° PC 接地系 遅れ70° ± 15° 進み110° ± 15°			
c) 温 度 特 性		三相一括印加時 零相電圧値 +20℃の測定値対して±10% 位 相 角 +20℃の測定値対して±10° 試験端子(T-E間印加時) 零相電圧値 +20℃の測定値対して±15% 位 相 角 +20℃の測定値対して±10°			
d) 周 波 数 特 性		(50Hzまたは60Hz)の±3Hzに対して 零相電圧値 定格周波数での測定値に対して±10% 位相角 定格周波数での整定値に対して±10°			
4. 組合せ可能地絡方向継電器、地絡過電圧継電器					
SHG-M11, SHG-DV11, SHG-DA11, TRG-DV30, TVG-DV31, TRG-DV40					
注1) SHG-DV11, SHG-DA11形は個別の製品仕様書を参照ください。					
TRG-DV30, TVG-DV31, TRG-DV40は地絡過電圧動作につき対象外					



零相電圧検出碑子部（3個1セット）

零相电压变成器部

諸子合仕様
定格：600V 30A
材質：PBT（94V-0）黒色
絶縁ビース：M4×8L 黄銅
R.O.H.S対応品の事

原形	2	外形	<input checked="" type="checkbox"/>
ZPD-2 外形			
ボルト・ナット・墊相電圧変成器			
0305-216A			