

1. 仕様

形 式	Z E - 5 2 T	Z E - 7 2 T
貫通穴径 (mm)	φ 5 2	φ 7 2
定格電流 (A)	2 0 0 (MAX. 195A) 注1	4 0 0
コア材質	パーマロイニッケル合金	
二次出力(対一次電流)	1/1,000 減極性 (一次側 : K 表示、二次側 : 端子カバーに k, l 表示)	
二次出力端子ねじ	M 4 なべ小ねじ (F e N i メッキ 十字穴) 締付トルク : 1.2~1.6N・m	
二次巻線連結金具 固定ねじ	M 4 なべ小ねじ (S U S 十字穴) 締付トルク : 0.5~0.9N・m	
Z C T 上下締付ねじ	M 5 なべ小ねじ (三価黒 十字穴) 締付トルク : 1.5~2.0N・m	
定格周波数	5 0 / 6 0 H z	
定格電圧	A C 6 9 0 0 V	
過電流強度	4 0 倍	
絶縁階級	6 号 A	
特性規格	J I S C 4 6 0 1 高圧受電用地絡継電装置 J I S C 4 6 0 9 高圧受電用地絡方向継電装置	
絶縁耐力	A C 2 2 0 0 V / 1 分間 (二次巻線と取付金具間)	
使用温度範囲	- 2 0 ℃ ~ 6 0 ℃	
保存温度範囲	- 2 0 ℃ ~ 7 0 ℃	
互換性	弊社高圧地絡継電器、高圧地絡方向継電器と組合せ互換性あり	
ケース材質	A B S 樹脂	
質量 (g)	7 2 0	9 0 0

【貫通電線(mm²) (参考)】

形 式	Z E - 5 2 T	Z E - 7 2 T
C V ケーブル 3 芯	6 0 注1	2 0 0
C V T ケーブル 3 芯	3 8	1 5 0

注1. (MAX 1 9 5 A) は、上表 C V ケーブル 3 芯(電線サイズ 6 0 mm²) の許容電流値を示す。

* 注意事項 : 本分割形 Z C T はシールド付ケーブル専用です。

関連図面 改廃履歴	図法	第三角法	作成	2020 年 5 月 18 日	名 称	高圧用分割形零相変流器 ZE-52T/72T 仕様書
	検図		設計	鹿野		
	尺度		処理		図 番	1 3 0 1 - 9 0 2 a (1/2)

1

2

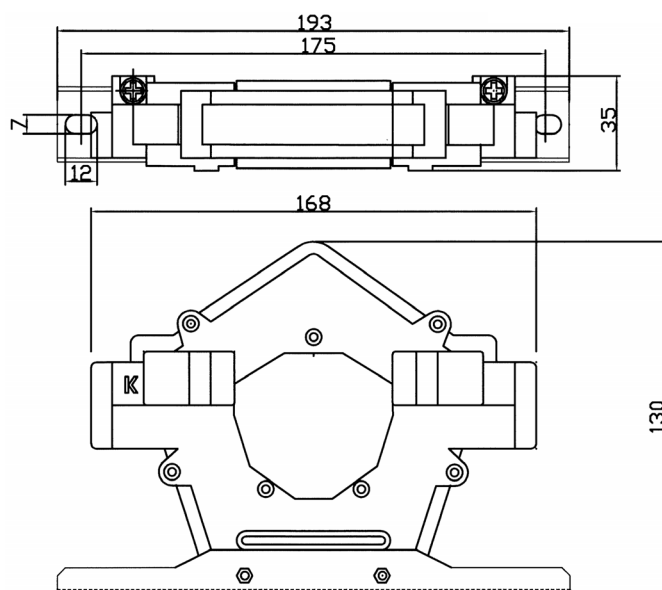
3

4

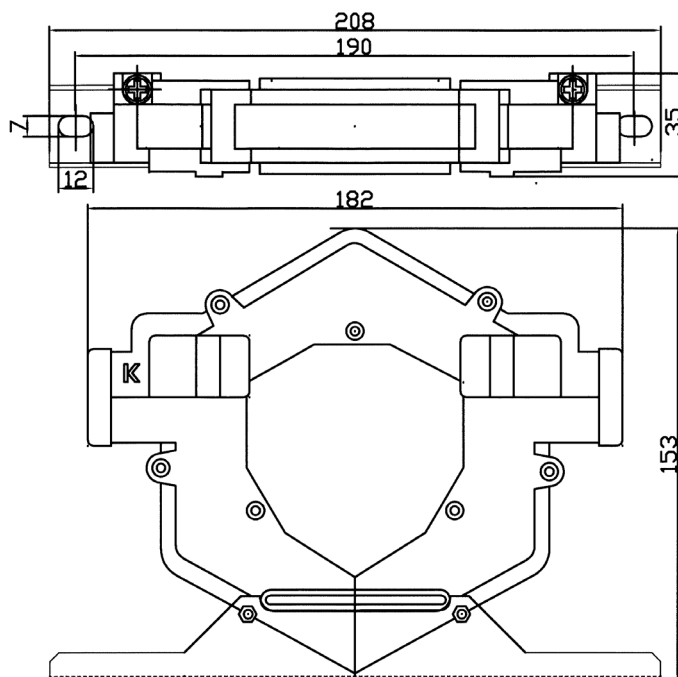
泰和電気工業株式会社

2. 外形寸法

1) ZE-52T



2) ZE-72T



■ ZCT本体の取付はM6ねじ(供給外)で行ってください。

関連図面 改廃履歴	画法	第三角法	作成	2020年5月18日	名称	高圧用分割形零相変流器 ZE-52T/72T 仕様書
	検図		設計	鹿野		
	尺度		処理		図番	1301-902a (2/2)

1

2

3

4

泰和電気工業株式会社