

4. 零相変流器 (ZCT)



回路電圧	使用場所	用途	形名	窓径 (mm)	定格一次電流 (A)	適用規格	掲載ページ	
600V以下	屋内	漏洩電流検出用 (当社製漏電計測・監視機器と組み合わせ)	分割形	CZシリーズ	CZ-22S	22	EN61010-2-032	77
					CZ-30S	30		
					CZ-55S	55		
					CZ-77S	77		
					CZ-112S	112		
— (ケーブル絶縁による)	屋内	地絡継電器用	貫通形	BZシリーズ	BZ-60A	60	JEC-1201-2007	72
					BZ-90A	90		
					BZ-110A	110		
					BZ-170A	170		
					BZ-120SA	120		
			分割形				73	

5. 計器用変圧変流器 (VCT)



回路電圧	使用場所	用途	過電流強度 (倍)	形名	定 格				掲載ページ
					計器用変圧器		変流器		
					変圧比 (V)	負担 (VA)	変流比 (A)	負担 (VA)	
6600V以下	屋外	電力需給用	40	PO-2HB	3300/110 6600/110	2×15	10~400/5	2×15	74
			150	PO-6HB	6600/110	2×15	20, 50/5	2×15	

6. 操作用変圧器



回路電圧	使用場所	用途	形名	容量 (VA)	変圧比 (V)	適用規格	掲載ページ
6600V以下	屋内	高圧しゃ断器 操作用	EMT-K (ヒューズ付)	300	3300/110	JEC-2200	75
			EMT-BB (ヒューズ付)	600	6600/110		

■形名の構成

変流器

CW - 40 - LM

- 形式記号 (シリーズ)
 CW……低圧変流器
 CD……高圧変流器
 EC……高圧変流器
 BN……高圧・特別高圧変流器
 BS……貫通形変流器
- 定格負担 (CW, CD形)
 5……5VA 25……25VA
 10……10VA 40……40VA
 15……15VA 100……100VA
- 回路電圧 (EC, BN形)
 0……6600V以下用
 1……11000V用
 2……22000V用
- 用途・構造

シリーズ	記号	用途・構造
CW	L	丸窓貫通形
	LP	一次巻込形
	LM	角窓貫通形
シリーズ	LS, LMS	検定対応品
	T	一種耐熱形
CD	S, SL	分割形
	NB	過電流強度40倍
	H	過電流強度 600~1000A:40倍 1200~2000A:40kA
	ENB	過電流強度75倍
	GNA	過電流強度150倍
	LN	過電流強度300倍
	ANA, ANB	キュービクル式高圧
	CNA, CNB	受電設備用
BS	KB	一般計器用
	CB	精密計測用
	MD, MC	丸窓貫通形
シリーズ	SA	分割形

計器用変圧器・接地形計器用変圧器

PD - 50 - HF

- 形式記号 (シリーズ)
 PE……低圧計器用変圧器
 PD……高圧以下計器用変圧器
 EP……高圧計器用変圧器
 EF……高圧接地形計器用変圧器
 EV……特別高圧計器用変圧器
 接地形計器用変圧器
- 定格負担 (PE, PD形)
 15……15VA 100……100VA
 25……25VA 200……200VA
 50……50VA
- 回路電圧 (EP, EF, EV形)
 L……低圧用 2……22000V用
 0……高圧用 3……33000V用
 1……11000V用
- 用途

シリーズ	記号	用途・構造
PE, PD,	F	限流ヒューズ付
EF	HF, KFH	
シリーズ	X	三次巻線付

零相変流器

BZ - 110 - A

- 形式記号 BZ……零相変流器
 窓径 60…60mm 90…90mm 110…110mm
 120…120mm 170…170mm
 用途・構造 A…貫通形 SA…分割形

計器用変圧変流器

PO - 2HB

- 形式記号PO…計器用変圧変流器 (屋外用)
 過電流強度 2HB…過電流強度40倍 6HB…過電流強度150倍