





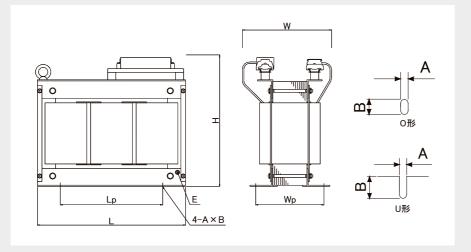


#### 三相乾式単巻変圧器(Dry-type Auto 3Phase Transformer)

- ●一次二次非絶縁の三相トランス
- ●オプション品ラインナップ豊富。(専用屋内ケースも御座います。)
- ●RoHS2対応品
- ●フレームアース標準装備

準拠規格 Standard	JEC 2200-2014(10kVA) JEC 2200-2014/JEM 1310-2001(20kVA~)
<mark>絶縁種別</mark> Class	F種 (10kVA) H種 (20kVA~)
相数 Phase	三相(3¢)
周波数 Frequency	50/60Hz





37

#### オプション及び型式選定方法

型式 AT3-123456789-1011 オプション

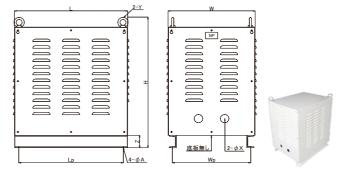
①容量 ②アース端子→E ③中性点端子→N ④熱帯処理仕様→M ⑤サーマルプロテクタ→F ⑥防振ゴム→G ⑦ダイヤル温度計→D ⑧ブレーカ→V1(一次側のみ)or V2(二次側のみ)or V3(一次側二次側両方) ⑨屋内ケース→P(据置) or R(キャスター) ⑩一次電圧番号 ⑪二次電圧番号

一次電圧(V) Primary	400										
二次電圧(V) Secondary	200	容量 (kVA)							接地	質量	取
電圧番号 Voltage No.	4020		L	Lp	W	Wp	Н	φA×B	端子E [M]	(kg)	取付穴
	AT3-010-4020	10	310	170	265	140	325	11×30	5	55	0形
	AT3-020-4020	20	390	270	310	180	365	11×30	5	65	0形
	AT3-030-4020	30	390	270	380	215	365	11×30	6	90	0形
	AT3-040-4020	40	480	300	350	200	435	13×25	6	125	0形
型式	AT3-050-4020	50	480	300	400	225	435	13×25	6	150	0形
Model	AT3-060-4020	60	480	300	410	225	495	13×25	6	170	0形
	AT3-070-4020	70	480	300	450	245	500	13×25	8	195	0形
	AT3-080-4020	80	550	300	450	230	570	15×30	8	205	0形
	AT3-090-4020	90	550	300	470	250	570	15×30	8	225	0形
	AT3-0100-4020	100	550	300	480	260	570	15×30	8	245	0形

#### AT3シリーズ | ケース(オプション品)

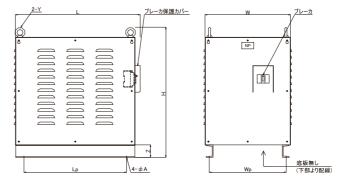
※標準色は5Y7/1半艶となります。(指定色の場合も対応可能) ※寸法表記載の外形寸法は一次電圧400V、二次電圧200Vの場合の寸法となります。

### オプション記号: **Р** 屋内ケース(据置)



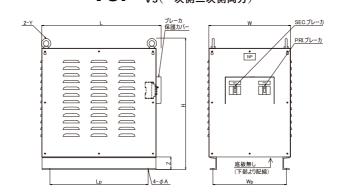
		寸 法(mm)											
容量 (kVA)	L	Lp	w	Wp	н	Z	取付穴 <b>ø</b> A	配線口 <i>φ</i> X	吊ボルト Y	接地端子 (M)	質量 (kg)		
10	450	400	350	300	510	75	11	30	8	6	30		
20 ~ 30	550	500	400	350	620	75	13	50	10	6	40		
40 ~ 70	650	600	500	450	785	75	16	60	16	10	55		
80 ~ 100	700	600	550	500	885	75	16	60	16	10	65		

# オプション記号: **V1P/V2P** ブレーカー付き屋内ケース(据置) V1(一次側のみ)・V2(二次側のみ)



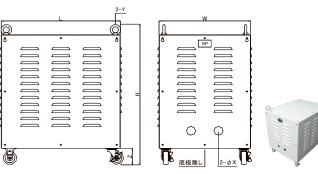
<b>6</b> 19		寸 法(mm)											
容量 (kVA)	L	Lp	W	Wp	Н	Z	取付穴 <b>ø</b> A	吊ボルト Y	接地端子 (M)	質量 (kg)			
10	530	450	350	300	510	75	11	8	6	35			
20 ~ 30	630	550	400	350	620	75	13	10	6	45			
40 ~ 70	730	650	500	450	785	75	16	16	10	60			
80 ~ 100	780	650	550	500	885	75	16	16	10	70			

# オプション記号:V3Pブレーカー付き屋内ケース(据置)<br/>V3(一次側二次側両方)



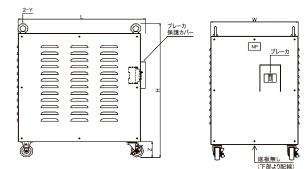
ᅲᄅ	寸 法(mm)												
容量 (kVA)	L	Lp	W	Wp	н	z	取付穴 <b>ø</b> A	吊ボルト Y	接地端子(M)	質量 (kg)			
10	530	450	350	300	510	75	11	8	6	25			
20 ~ 30	630	550	400	350	620	75	13	10	6	35			
40 ~ 70	730	650	500	450	785	75	16	16	10	45			
80 ~ 100	780	650	550	500	885	75	16	16	10	60			

### オプション記号: 屋内ケース(キャスター)



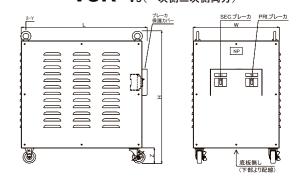
容量	寸 法(mm)									
存里 (kVA)	L W		н	z	配線口 <i>φ</i> X	吊ボルト Y	接地端子 (M)	質量 (kg)		
10	450	350	505	70	30	8	6	25		
20 ~ 30	550	400	620	75	50	10	6	35		
40 ~ 70	650	500	805	95	60	16	10	45		
80 ~ 100	700	550	945	135	60	16	10	60		

## オプション記号: **V1R / V2R** ブレーカー付き屋内ケース(キャスター) V1(一次側のみ)・V2(二次側のみ)



			寸	法(mm)		
L	W	Н	Z	吊ボルト Y	接地端子(M)	質量 (kg)
530	350	505	70	8	6	30
630	400	620	75	10	6	40
730	500	805	95	16	10	55
780	550	945	135	16	10	65
	630 730	530 350 630 400 730 500	530         350         505           630         400         620           730         500         805	L         W         H         Z           530         350         505         70           630         400         620         75           730         500         805         95	L         W         H         Z         吊ボルトY           530         350         505         70         8           630         400         620         75         10           730         500         805         95         16	L         W         H         Z         吊ポルトY         接地端子 (M)           530         350         505         70         8         6           630         400         620         75         10         6           730         500         805         95         16         10

# オプション記号: **V3R** ブレーカー付き屋内ケース(キャスター) V3(一次側二次側両方)



容量				寸	法(mm)		
(kVA)	L	W	Н	Z	吊ボルト Y	接地端子(M)	質量 (kg)
10	530	350	505	70	8	6	30
20 ~ 30	630	400	620	75	10	6	40
$40 \sim 70$	730	500	805	95	16	10	55
80 ~ 100	780	550	945	135	16	10	65