

BSW-A シリーズ

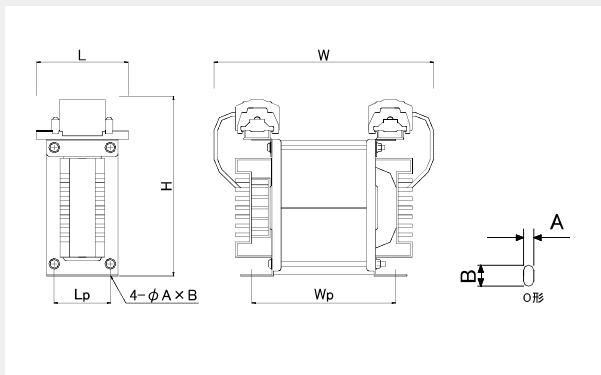
単相 50/60 Hz B種 F種 RoHS 2

省スペース型単相乾式複巻変圧器 (Space-saving Dry-type Insulation 1Phase Transformer)

- 省スペース: 最小限の取付スペースで取付可能
- 省エネ: 一般的なトランスより発熱量が少ないので筐体内の温度上昇を抑えられる。
- 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
(トランス取付固定箇所より接地)



準拠規格 Standard	JIS C6436-1995 JIS C5310-1997
絶縁種別 Class	B種 (100VA~1kVA)、 F種 (1.5kVA~2.5kVA)
相数 Phase	単相 (1φ)
周波数 Frequency	50/60Hz



BSW-A シリーズ

オプション及び型式選定方法

型式 BSW-1A2③④⑤⑥⑦-⑧⑨
オプション

- ①容量 ②静電シールド→S ③アース端子→E ④熱帯処理→M ⑤防振ゴム→G
⑥ブレーカー→V1(一次側のみ) or V2(二次側のみ) or V3(一次側二次側両方) ⑦屋内ケース→P(据置)
⑧一次電圧番号 ⑨二次電圧番号

一次電圧 (V) Primary	200/220			容量 (VA)	寸 法 (mm)							励磁突入 電流倍率 (倍)		損失 (発熱量) (W)		
二次電圧 (V) Secondary	100/110	200/220	400/440		L	Lp	W	Wp	H	φA×B	質量 (kg)	50Hz	60Hz	無負荷損	負荷損	総損失
電圧番号 Voltage No.	21	22	24													
型式 Model	BSW-100A-21	BSW-100A-22	BSW-100A-24	100	52	38	130	88	125	4.5×10	1.5	29	22	0.91	9.2	10.11
	BSW-150A-21	BSW-150A-22	BSW-150A-24	150	55	41	140	98	130	4.5×10	2.0	26	18	1.19	13.1	14.29
	BSW-200A-21	BSW-200A-22	BSW-200A-24	200	57	43	155	100	135	4.5×10	2.5	29	23	1.4	16.2	17.6
	BSW-300A-21	BSW-300A-22	BSW-300A-24	300	63	47	160	110	150	5.5×12	3.5	32	26	1.54	23	24.54
	BSW-500A-21	BSW-500A-22	BSW-500A-24	500	71	54	190	129	160	5.5×12	5.0	35	29	2.31	29.2	31.51
	BSW-750A-21	BSW-750A-22	BSW-750A-24	750	77	60	210	148	175	6.5×14	7.0	41	33	3.75	35.8	39.55
	BSW-1000A-21	BSW-1000A-22	BSW-1000A-24	1000	79	62	230	157	180	6.5×14	8.0	35	29	6.54	48.2	54.74
	BSW-1500A-21	BSW-1500A-22	BSW-1500A-24	1500	89	72	250	177	200	6.5×14	11	52	32	12.86	62.2	75.06
	BSW-2000A-21	BSW-2000A-22	BSW-2000A-24	2000	98	70	290	200	235	8.5×20	16	40	33	15.03	64.5	79.53
	BSW-2500A-21	BSW-2500A-22	BSW-2500A-24	2500	100	70	300	210	250	8.5×20	18	41	39	11.22	92.4	103.62

※標準電圧以外のトランスも製作可能です。ご希望の際はお問い合わせください。
※励磁突入電流が定格電流の40倍流れる事も御座います。一次側に保護装置ご検討の際はご注意ください。 ※各特性値は代表値であり、保証値ではありません。

BSW-C2 シリーズ

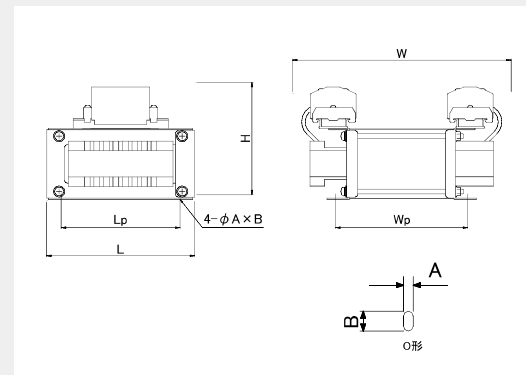
単相 50/60 Hz B種 F種 RoHS 2

省スペース型単相乾式複巻変圧器 (Space-saving Dry-type Insulation 1Phase Transformer)

- 省スペース: 高さ方向が低いので制御盤の奥行方向削減、デッドスペース削減が可能
- 省エネ: 一般的なトランスより発熱量が少ないので筐体内の温度上昇を抑えられる。
- 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
(トランス取付固定箇所より接地)



準拠規格 Standard	JIS C6436-1995 JIS C5310-1997
絶縁種別 Class	B種 (100VA~1kVA)、 F種 (1.5kVA~2.5kVA)
相数 Phase	単相 (1φ)
周波数 Frequency	50/60Hz



BSW-C2 シリーズ

オプション及び型式選定方法

型式 BSW-1C2②③④⑤-⑥⑦
オプション

- ①容量 ②静電シールド→S ③アース端子→E ④熱帯処理→M ⑤防振ゴム→G
⑥一次電圧番号 ⑦二次電圧番号

一次電圧 (V) Primary	200/220			容量 (VA)	寸 法 (mm)							励磁突入 電流倍率 (倍)		損失 (発熱量) (W)		
二次電圧 (V) Secondary	100/110	200/220	400/440		L	Lp	W	Wp	H	φA×B	質量 (kg)	50Hz	60Hz	無負荷損	負荷損	総損失
電圧番号 Voltage No.	21	22	24													
型式 Model	BSW-100C2-21	BSW-100C2-22	BSW-100C2-24	100	101	85	125	82	75	5.5×10	1.5	29	22	0.91	9.2	10.11
	BSW-150C2-21	BSW-150C2-22	BSW-150C2-24	150	107	90	145	92	80	5.5×10	2.0	26	18	1.19	13.1	14.29
	BSW-200C2-21	BSW-200C2-22	BSW-200C2-24	200	113	93	150	93	85	5.5×10	2.5	29	23	1.4	16.2	17.6
	BSW-300C2-21	BSW-300C2-22	BSW-300C2-24	300	125	100	150	100	90	5.5×12	3.5	32	26	1.54	23	24.54
	BSW-500C2-21	BSW-500C2-22	BSW-500C2-24	500	137	110	190	120	95	5.5×12	5.0	35	29	2.31	29.2	31.51
	BSW-750C2-21	BSW-750C2-22	BSW-750C2-24	750	152	120	210	130	105	5.5×12	7.0	41	33	3.75	35.8	39.55
	BSW-1000C2-21	BSW-1000C2-22	BSW-1000C2-24	1000	156	125	230	139	105	6.5×14	8.0	35	29	6.54	48.2	54.74
	BSW-1500C2-21	BSW-1500C2-22	BSW-1500C2-24	1500	177	140	250	152	120	6.5×14	11	52	32	12.86	62.2	75.06
	BSW-2000C2-21	BSW-2000C2-22	BSW-2000C2-24	2000	195	160	300	190	130	8.5×20	16	40	33	15.03	64.5	79.53
	BSW-2500C2-21	BSW-2500C2-22	BSW-2500C2-24	2500	197	160	310	200	140	8.5×20	18	41	39	11.22	92.4	103.62

※標準電圧以外のトランスも製作可能です。ご希望の際はお問い合わせください。
※励磁突入電流が定格電流の40倍流れる事も御座います。一次側に保護装置ご検討の際はご注意ください。 ※各特性値は代表値であり、保証値ではありません。