

IEB1-B, IEH1-B シリーズ



単相乾式複巻変圧器 (Dry-type Insulation 1Phase Transformer)

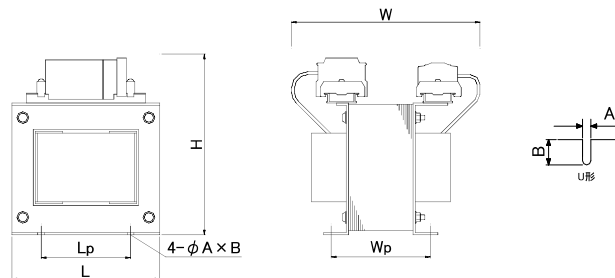
- 海外規格 (cULus, CE, UKCAマーク) 対応のグローバル単相トランス
- 入力電圧が380～480Vで出力が100V系or200V系
- RoHS2対応品

適合規格
Standard EN 61558-1:2019, EN 61558-2-4:2009
IEC 61558-1:2017, IEC 61558-2-4:2009
BS EN IEC 63000:2018

UL 認定
UL Recognition UL ファイル No. E219074
UL 5085-1, UL 5085-2
CSA C22.2 No. 66, 1-06, No. 66, 2-06

絶縁種別
Class B種 (容量1kVA未満), H種 (容量1kVA以上)

相数
Phase 単相 (1φ) 周波数
Frequency 50/60Hz



IEB1-B, IEH1-B シリーズ

型式選定方法 型式: IEB1-B①S-② ①容量 ②電圧番号 (容量1kVA未満)
型式: IEH1-B①S-② ①容量 ②電圧番号 (容量1kVA以上)

一次電圧 (V) Primary	380/400/415 440/460/480	380/400/415	380/400/440	容量 (VA)	寸 法 (mm)							保護素子		損失 (発熱量) (W)		
二次電圧 (V) Secondary	100/110/115/120				L	Lp	W	Wp	H	φA×B	質量 (kg)	IEC60947-2 IEC60934		無負荷損	負荷損	総損失
電圧番号 Voltage No.	003	253	303									一次 (A)	二次 (A)			
型式 Model	IEB1-B0200S-003	IEB1-B0200S-253	IEB1-B0200S-303	200	134	98	180	70	165	7×14	6.0	1	2	10.1	11.8	21.9
	IEB1-B0300S-003	IEB1-B0300S-253	IEB1-B0300S-303	300	149	90	180	80	185	7×16	7.5	2	3	13	16.7	29.7
	IEB1-B0500S-003	IEB1-B0500S-253	IEB1-B0500S-303	500	149	90	190	100	185	7×16	10.5	3	5	18.8	23.4	42.2
	IEH1-B1000S-003	IEH1-B1000S-253	IEH1-B1000S-303	1000	178	125	200	130	200	8×20	16.5	5	10	26.9	39.7	66.6
	IEH1-B2000S-003	IEH1-B2000S-253	IEH1-B2000S-303	2000	200	160	230	160	245	9×25	28.5	10	20	48.8	74.7	123.5
	IEH1-B3000S-003	IEH1-B3000S-253	IEH1-B3000S-303	3000	200	160	275	200	245	9×25	39.0	15	30	66.9	88.5	155.4

一次電圧(V) Primary	400/415/440	440/460/480	容量 (VA)	寸 法(mm)							保護素子		損失(発熱量)(W)		
二次電圧(V) Secondary	100/110/115/120			L	Lp	W	Wp	H	φA×B	質量 (kg)	IEC60947-2 IEC60934		無負荷損	負荷損	総損失
電圧番号 Voltage No.	353	453									一次 (A)	二次 (A)			
型式 Model	IEB1-B0200S-353	IEB1-B0200S-453	200	134	98	180	70	165	7×14	6	1	2	10.1	11.8	21.9
	IEB1-B0300S-353	IEB1-B0300S-453	300	149	90	180	80	185	7×16	7.5	2	3	13	16.7	29.7
	IEB1-B0500S-353	IEB1-B0500S-453	500	149	90	190	100	185	7×16	10.5	3	5	18.8	23.4	42.2
	IEH1-B1000S-353	IEH1-B1000S-453	1000	178	125	200	130	200	8×20	16.5	5	10	26.9	39.7	66.6
	IEH1-B2000S-353	IEH1-B2000S-453	2000	200	160	230	160	245	9×25	28.5	10	20	48.8	74.7	123.5
	IEH1-B3000S-353	IEH1-B3000S-453	3000	200	160	275	200	245	9×25	39	15	30	66.9	88.5	155.4

一次電圧(V) Primary	380/400/415 440/460/480	380/400/415	容量 (VA)	寸 法(mm)							保護素子		損失(発熱量)(W)		
二次電圧(V) Secondary	200/210/220/230/240			L	Lp	W	Wp	H	φA×B	質量 (kg)	IEC60947-2 IEC60934		無負荷損	負荷損	総損失
電圧番号 Voltage No.	503	753		一次 (A)	二次 (A)										
型式 Model	IEB1-B0200S-503	IEB1-B0200S-753	200	134	98	180	70	165	7×14	6.0	1	1	10.1	11.8	21.9
	IEB1-B0300S-503	IEB1-B0300S-753	300	149	90	180	80	185	7×16	7.5	2	2	13	16.7	29.7
	IEB1-B0500S-503	IEB1-B0500S-753	500	149	90	190	100	185	7×16	10.5	3	3	18.8	23.4	42.2
	IEH1-B1000S-503	IEH1-B1000S-753	1000	178	125	200	130	200	8×20	16.5	5	5	26.9	39.7	66.6
	IEH1-B2000S-503	IEH1-B2000S-753	2000	200	160	230	160	245	9×25	28.5	10	10	48.8	74.7	123.5
	IEH1-B3000S-503	IEH1-B3000S-753	3000	200	160	270	200	245	9×25	39.0	15	15	66.9	88.5	155.4

一次電圧 (V) Primary	380/400/440	400/415/440	440/460/480	容量 (VA)	寸 法 (mm)							保護素子		損失 (発熱量) (W)		
二次電圧 (V) Secondary	200/210/220/230/240				L	Lp	W	Wp	H	φA×B	質量 (kg)	IEC60947-2 IEC60934		無負荷損	負荷損	総損失
電圧番号 Voltage No.	803	853	953									一次 (A)	二次 (A)			
型式 Model	IEB1-B0200S-803	IEB1-B0200S-853	IEB1-B0200S-953	200	134	98	180	70	165	7×14	6,0	1	1	10,1	11,8	21,9
	IEB1-B0300S-803	IEB1-B0300S-853	IEB1-B0300S-953	300	149	90	180	80	185	7×16	7,5	2	2	13	16,7	29,7
	IEB1-B0500S-803	IEB1-B0500S-853	IEB1-B0500S-953	500	149	90	190	100	185	7×16	10,5	3	3	18,8	23,4	42,2
	IEH1-B1000S-803	IEH1-B1000S-853	IEH1-B1000S-953	1000	178	125	200	130	200	8×20	16,5	5	5	26,9	39,7	66,6
	IEH1-B2000S-803	IEH1-B2000S-853	IEH1-B2000S-953	2000	200	160	230	160	245	9×25	28,5	10	10	48,8	74,7	123,5
	IEH1-B3000S-803	IEH1-B3000S-853	IEH1-B3000S-953	3000	200	160	270	200	245	9×25	39,0	15	15	66,9	88,5	155,4

※ ケース付 (但し、規格対応不可) 可能。ご希望の際はお問い合わせください。
※ 各特性値は代表値であり、保証値ではありません。 ※ カタログ掲載外の電圧は51ページのB1/H1シリーズにて設計検討可能です。