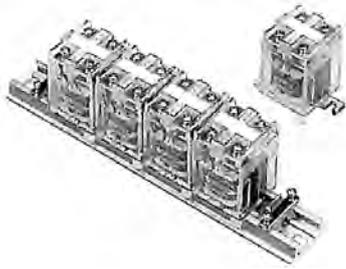


別置式変圧器
KT-23形



- 白熱式記名集合表示灯・白熱式表示灯用の別置式変圧器。
- 単体取付けおよびレール取付けもできるコンパクトな変圧器。

❖ 形式の構成



※1

※2

略号	1次側電圧(V)	略号	使用電球		2次側	
			電圧(V)	電力(W)	電圧(V)	電流(mA)
1	AC100/110 (AC90~115)	06	6.3	1	5/5.5	150
2	AC200/220 (AC180~230)	18	18		14.5/16	52
1	AC100/110 (AC90~115)	12	12	1	9.5/10.5	79
2	AC200/220 (AC180~230)	24	24		19/21	39
		28	28		22.5/25	33

受注生産

・変圧器の2次側定格は適合電球電圧の80%で連続使用するときを基準としております。

❖ 定格・性能

定格使用電圧	AC100/110V(AC90~115V) AC200/220V(AC180~230V)	
定格2次側	電圧(V)	電流(mA)
	5/5.5	150
	9.5/10.5	79
	14.5/16	52
	19/21	39
	22.5/25	33
定格容量	0.75VA	
巻線	複巻	
温度上昇	巻線(1次、2次)55deg以下(抵抗法) 鉄心55deg以下(温度計法)	
絶縁抵抗	1次巻線—2次巻線	DC500Vメガ—100MΩ以上
	1次巻線—鉄芯	DC500Vメガ—100MΩ以上
	2次巻線—鉄芯	DC500Vメガ—100MΩ以上
耐電圧	1次巻線—2次巻線	AC2000V1分間異常なし
	1次巻線—鉄芯	AC2000V1分間異常なし
	2次巻線—鉄芯	AC1000V1分間異常なし
使用温度・湿度範囲	-10~+40℃ 45~85%RH (ただし氷結または結露しないこと)	
結線	M3.5×8 セルフアップねじ (推奨締付トルク: 1.0~1.3N・m)	



白熱式表示灯

- 製品重量: 100g

● 適合製品

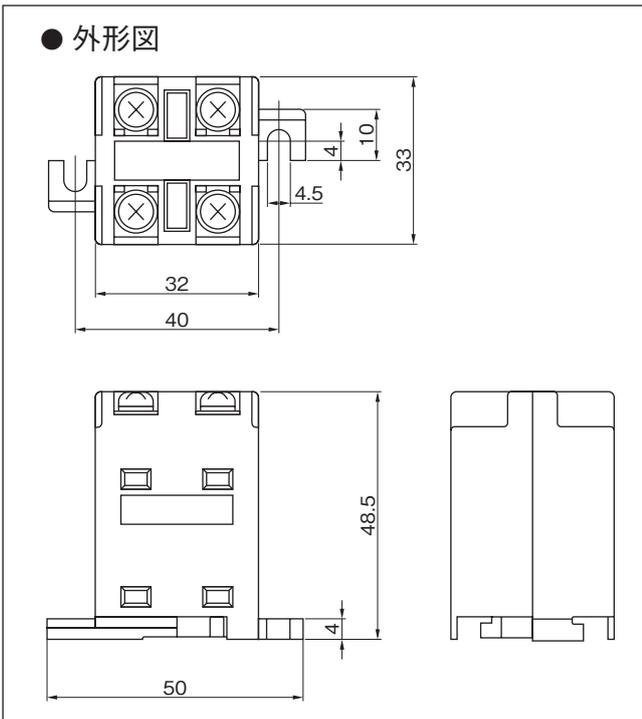
KP-166B・F
KP-164F・FL

ご使用上の留意点

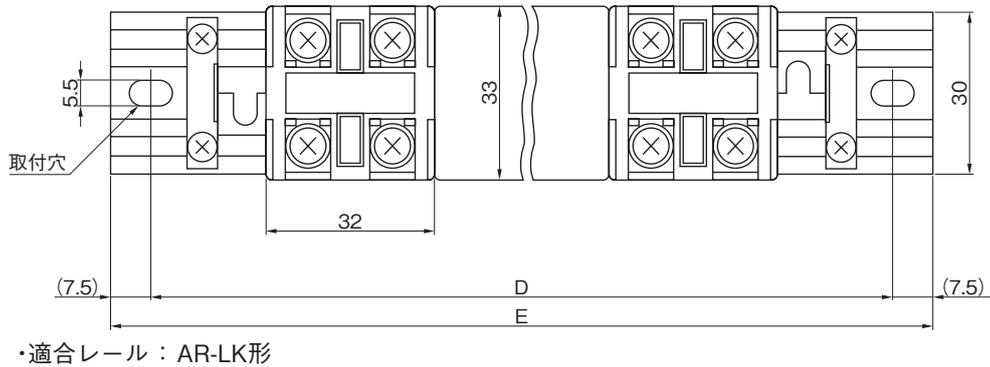
- KT-23形は、所定の電球を接続した時に定格電圧となります。他の負荷(定格の異なる電球、電子回路など)に接続しますと、変圧器の電圧変動率が大きくなるため、規定の出力定格電圧にならなったり、異常発熱したりします。



● 外形図



● レール取付け寸法図



寸法表 (単位：mm)

変圧器個数	D	E	変圧器個数	D	E	変圧器個数	D	E
1	75	90	11	390	405	21	720	735
2	105	120	12	435	450	22	750	765
3	135	150	13	465	480	23	780	795
4	180	195	14	495	510	24	810	825
5	210	225	15	525	540	25	840	855
6	240	255	16	555	570	26	885	900
7	270	285	17	585	600	27	915	930
8	300	315	18	615	630	28	945	960
9	330	345	19	660	675	29	975	990
10	360	375	20	690	705			