

白熱式角形表示灯

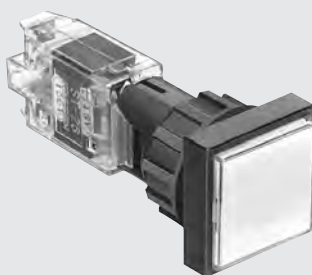
KP/KT/KR-337形



KP-337

KT-337

KR-337



□ 特 長

- パネル表面よりランプ交換および、レンズ交換が容易。
- 全電圧式、変圧器付、抵抗器付を用意。
- 変圧器付、抵抗器付タイプは、パネル取付け後でも変圧器、抵抗器のみをワンタッチで取替え可能。



警告

抵抗器は高温となるため電線および可燃物が触れると発火する場合がありますので、抵抗器と電線および可燃物の間は端子接続部分を除いて50mm以上離してください。

KR-337形は点灯中または消灯直後、高温で火傷の恐れがあるため、人体が発熱部に触れないように注意してください。

ご使用上の留意点

- KPタイプで定格使用電圧がDC100VやAC200Vの場合には、別置型変圧器をご使用願います。(F-27ページ以降参照)
- 表示灯用電球はF-30ページをご参照ください。

❖ 形式の構成

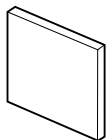


略号	点灯方式	使用電球電圧
KP	全電圧式	18V、24V、28V、48V
KT	変圧器付	100V、110V、200V、220V
KR	抵抗器付	100V、110V

略号	フィルタ色
W	乳白
R	赤
G	緑
O	橙

● 記名板

▼ NP-337



記名板の大きさ
 $31.8^{+0}_{-0.2} \times 31.8^{+0}_{-0.2}$ mm
 彫刻可能スペース
 31×31 mm
 記名板の厚さ 1.0mm

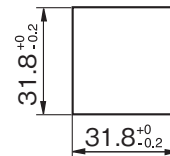
重量：1.3g

KP/KT/KR-337用(正方形)

● 色フィルタの形式構成

FL-337 □

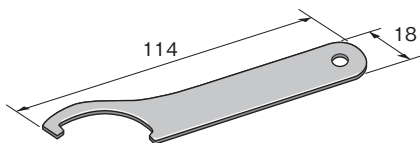
□には**R**(赤)、**G**(緑)、**O**(橙)を記入してください。



フィルタの厚さ1.0mm

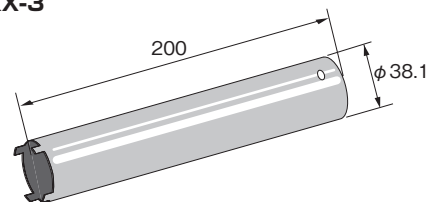
● 工具(オプション)

▼ KX-2



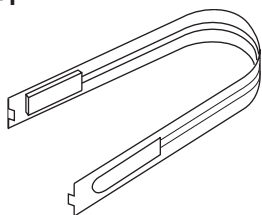
KP/KT/KR-337用取付工具 重量：30g

▼ KX-3



KT/KR-337用集合取付工具 重量：280g

▼ KX-1



レンズ取外し工具 重量：8.5g



白熱式表示灯

KP/KT/KR-337形

❖ 定 格

形 式 項 目	KP-337形	KT-337形	KR-337形
使用電球電圧	AC/DC48V以下	—	
適合電球	T-14 34L、2W以下、E-12口金	T-14 34L、18V、2W、E-12口金	
定格使用電圧	—	AC100V、110V、200V、220V	AC/DC100V、110V

❖ 性 能

形 式 項 目	KP-337形 KT-337形	KR-337形
絶縁抵抗	充電部接地間 DC500Vメガー100MΩ以上	
耐電圧	充電部接地間 AC2000V 1分間異常なし	
耐寒耐熱性	-25±3°Cに2時間、さらに55±2°Cに2時間放置後、各部異常なし	
耐湿性	40±2°C、95% RHの環境に96時間放置後、各部異常なし	
耐振動性	複振幅0.4mm、振動数50Hzにて3軸方向に各1時間与えた後、各部異常なし	
耐衝撃性	衝撃の大きさ500m/s ² にて3軸方向6面に衝撃回数5回与えた後、各部異常なし	
使用温度・湿度範囲	-10~40°C、45~85% RH(ただし氷結または結露しないこと)	
発光色	乳白(W)、赤(R)、緑(G)、橙(O)	
パネル厚さ	1~10mm	
結 線	M3.5×8ねじ締付け(推奨締付トルク：1.0~1.3N・m)	M3×6ねじ締付け(推奨締付トルク：0.6~0.9N・m)

❖ 材 質

レンズ	ポリカーボネート樹脂	(透明)	UL94HB
記名板	アクリル板	(乳白色)	厚さ1mm
フィルタ	アクリル板	(乳白、赤、緑、橙)	厚さ1mm
ホルダ	ポリカーボネート樹脂	(N1.5近似色)	UL94HB
端子ねじ	炭素鋼	(亜鉛めっきクロメート処理)	M3.5×8 またはM3×6

● 製品重量

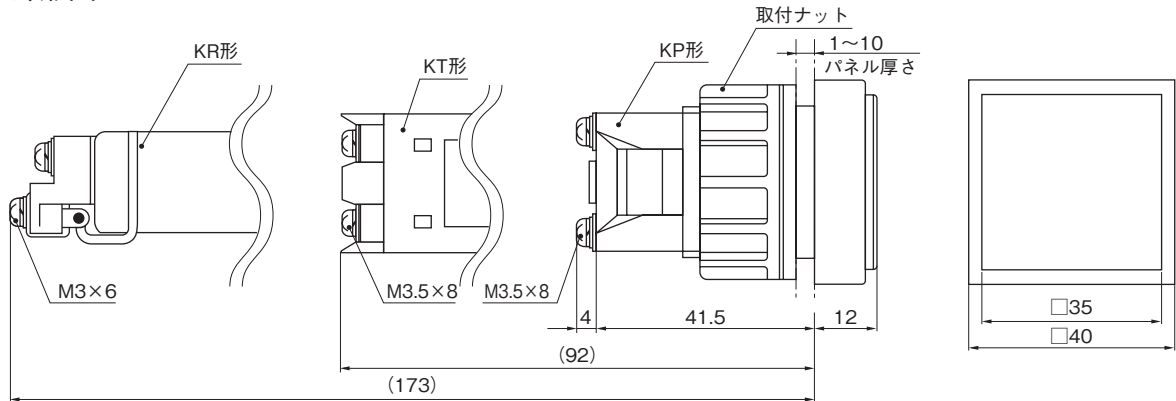
KP-337形	KT-337形	KR-337形
42g	114g	88g



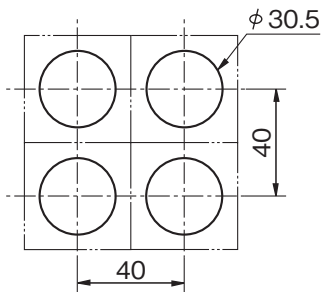
白熱式表示灯

❖ KP/KT/KR-337形

● 外形図



● パネルカット寸法・最小取付ピッチ (単位：mm)



● 取付方法

本体より取付ナットをはずし、パネル表面より挿入します。

パネル裏面より取付ナットを、取付工具 (KX-2形もしくはKX-3形) で締付けます。(推奨締付トルク：1.0~1.6N・m)



白熱式表示灯