

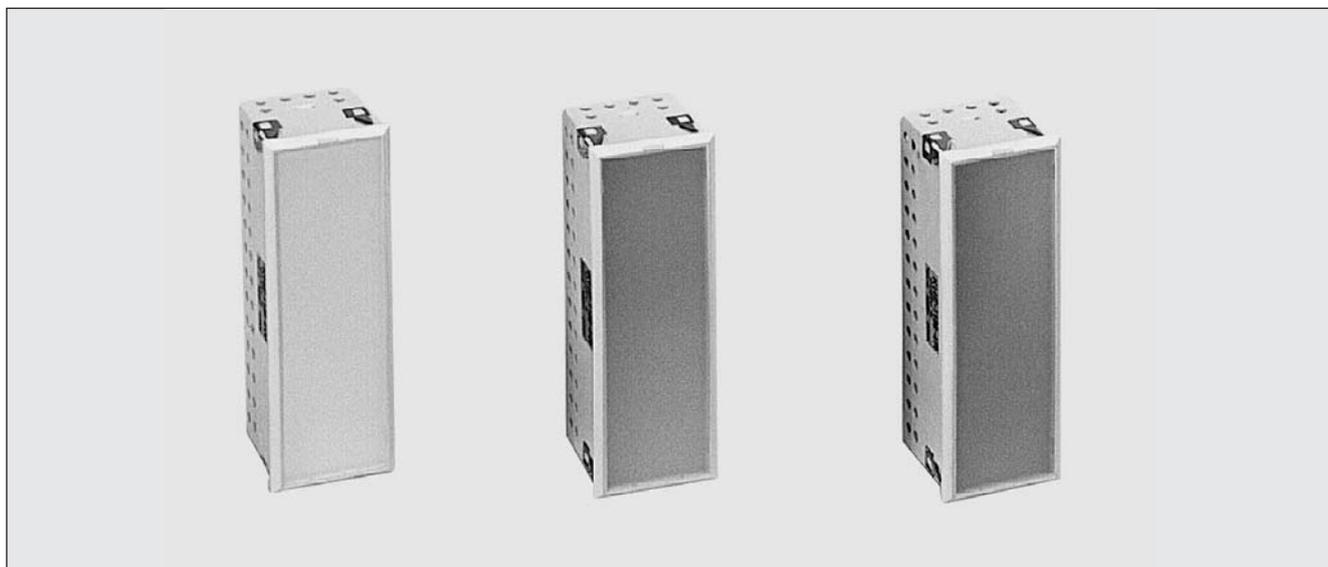
LED角形表示灯

出退表示器用表示灯

KHE-1186形



LED角形表示灯



□ 特 長

- 建設省の電気設備工事共通仕様書に準拠。
- 出退表示灯に最適寸法の表示灯。
- RoHS指令対応品。

— ご使用上の留意点 —

- LEDは、数mA程度の微小電流でも点灯しますので、誘導電圧または漏洩電流のある回路で使用すると誤点灯することがあります。対策として表示灯端子に並列に抵抗器などを付けてください。

KHE-1186形

❖ 形式の構成

KHE-1186-4 ※1

形式

発光色

定格使用電圧
4: DC24V

※1

略号	発光色
SW	乳白
SR	赤
SG	緑
SB	青
SR3SG*	赤・緑・混色 橙色(赤と緑の混色)

❖ LEDユニットの形式構成

- ・LED表示灯の発光色変更はLEDユニットを手配願います。
- ・下記LEDユニットには、記名板、拡散板は含まれておりません。別途手配願います。

UN-1186-4 ※1

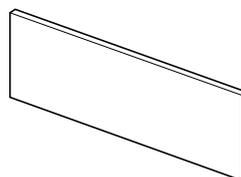
形式

発光色

定格使用電圧
4: DC24V

● 記名板

▼ NP-1186



記名板の大きさ

29.8^{+0.2}×99.8^{+0.2} mm

彫刻スペース 99.8×29.8mm

記名板の厚さ 2mm

重量: 7.0g

● 拡散板

FL-1186

※各色共通で乳白色です。

❖ 定格

定格使用電圧	DC24V±10%		
定格電流	赤—22 mA 乳白—30 mA	緑—10 mA 橙—22 mA(赤と緑の混色)	青—10 mA

❖ 性能

絶縁抵抗	充電部接地間 DC500Vメガ—100MΩ以上
耐電圧	充電部接地間 AC2000V 1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)
逆電圧	400V
発光色	赤、緑、乳白、青、橙色(赤と緑の混色)
パネル厚さ	1~6 mm
結線	コネクタ配線

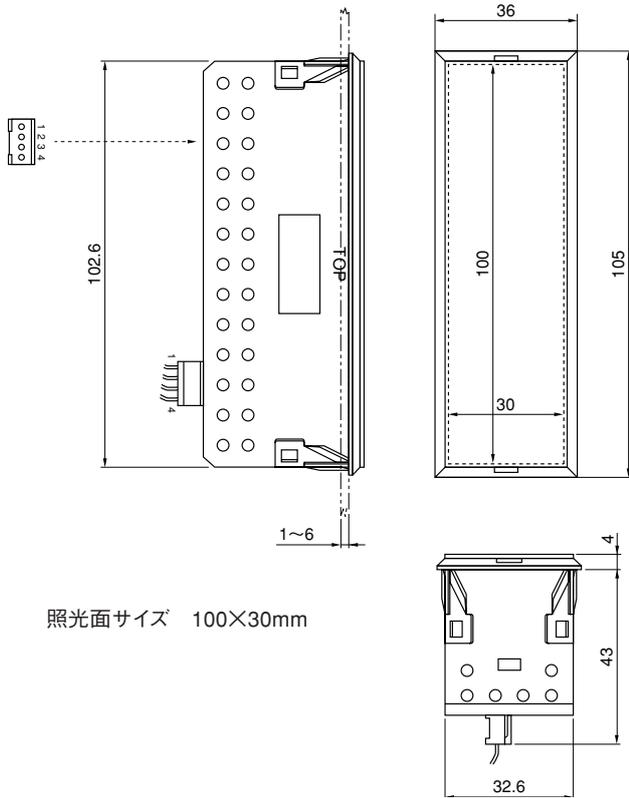
❖ 材質

レンズ	ポリカーボネート樹脂(透明)	UL94V-2
記名板	アクリル樹脂	(乳白色)
拡散板	アクリル樹脂	(乳白色)
ケース	ポリカーボネート樹脂	(2.5Y9/1近似色) UL94V-0
取付ばね	ばね用ステンレス	

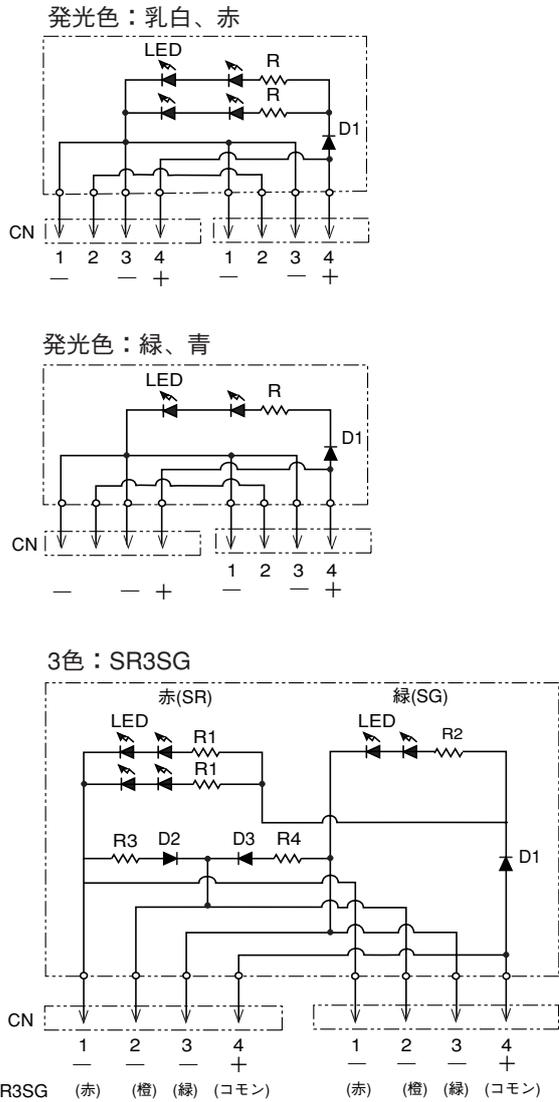




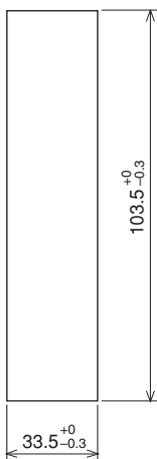
● 外形図



● LEDユニット回路図

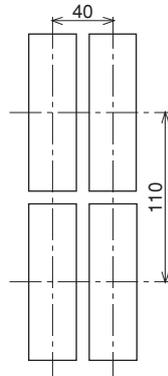


● パネルカット図



● 集合取付時
パネルカット図

(単位：mm)



● 重量 約82g

LED : 発光ダイオード
D~D3 : 保護ダイオード
R, R1, R2 : 抵抗器 (1W)
R3, R4 : 抵抗器 (1W)

KHE-1186形

● 取付方法

パネル表面から挿入し、取付ばねにより、ワンタッチで取付けができます。

● 配線方法

裏面のコネクタ部にワイヤーハーネス (WH-20) を挿入することにより、ワンタッチで配線ができます。

ワイヤーハーネス (WH-20) はオプションにて用意しております。

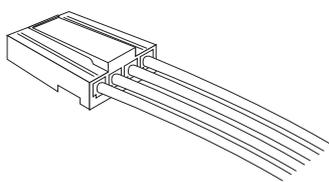
● KHE-1186用ワイヤーハーネス(オプション)

形式の構成

WH-20-2

形式名

リード線長さ 2 m (標準)



構成部品

ハウジング	PI 011-04F	住鋺テック(株)製(旧東洋端子)
リセプタクル	702062-2M	住鋺テック(株)製(旧東洋端子)
電線	0.3 mm ²	WLH線 青色

