

SMCL Series

1台の表示灯で2~3色の信号を伝達する多色LED表示灯



SMCL80

製品仕様

SMCL80 | SMCL100
SMCL125

材 質	グローブ-ABS(SMCL80)、PC(SMCL100, 125) 、ポディ-ABS、反射体-耐熱性ABS
使用周囲温度	-30°C ~ +50°C
音 量	Max. 90dB at 1m
保 護 等 級	IP44
回 転 数	60~80/min
RoHS 対 応	

- 多色LEDを使用し1つの表示灯により、2~3色の信号を伝達する経済型モデル
- LED多層配光システムを適用して、レンズの全面積に均一な信号光を拡散
- レンズの色がアイボリー色のように淡く、近距離の作業者の視線や情緒を安定させる
- 点灯/点滅の選択可能



SMCL100

SMCL80 外径80mm 多色LED 点灯/点滅表示灯

型番	電圧	電流	認証	重さ	色
SMCL80	DC12V~24V	Max.260mA	CE	0.18kg	● R-赤 ● A-黄 ● G-緑
	AC110V	110mA		0.28kg	
	AC220V	60mA		0.28kg	

SMCL100 外径100mm 多色LED 点灯/点滅表示灯

型番	電圧	電流	認証	重さ	色
SMCL100	DC12V~24V	Max.470mA	CE	0.23kg	● R-赤 ● A-黄 ● G-緑
	AC110V	140mA		0.32kg	
	AC220V	70mA		0.32kg	



SMCL125

SMCL125 外径125mm 多色LED 点灯/点滅表示灯

型番	電圧	電流	認証	重さ	色
SMCL125	DC12V~24V	Max.510mA	CE	0.27kg	● R-赤 ● A-黄 ● G-緑
	AC110V	150mA		0.36kg	
	AC220V	80mA		0.36kg	

結線情報

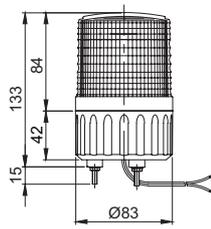
- ・ SMCLモデルは、外部接点とトランジスタを利用して結線できます。
- ・ トランジスタを利用して結線する場合には、NPNトランジスタを使用し、正確に結線してください。
- ・ 電源線規格 UL1015 AWG18(0.75sq) x 2C 400mm
- ・ 信号線規格 UL1007 AWG22(0.3sq) 400mm
- ・ 本製品は (+) (-)極性の区別なしに使用することができます



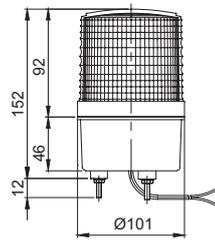
外形図

単位: mm

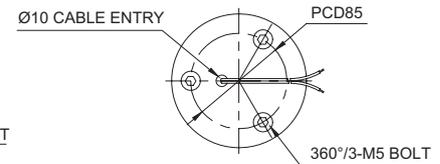
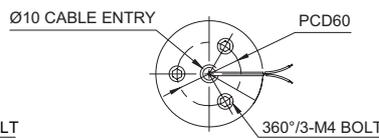
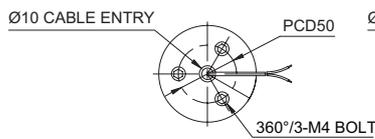
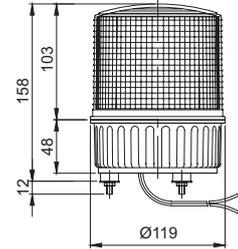
・SMCL80



・SMCL100

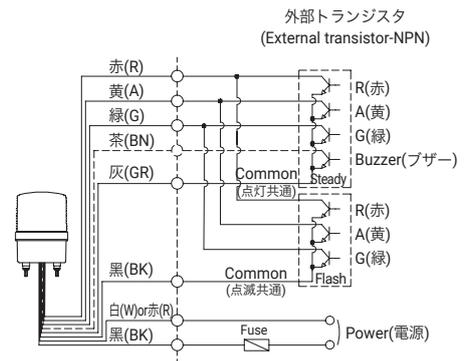
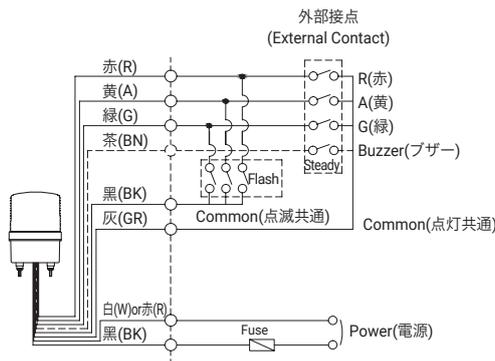


・SMCL125



結線図

・SMCL80 / SMCL100 / SMCL125-DC/AC



ユーザーオーダー仕様

・壁面取付台: 電源線を中央部や壁面に引き出せる構造です。

SMCL80

SMCL100 / SMCL125



壁面取付台
TWS80

壁面取付台
TWA80

壁面取付台
SWP125

壁面取付台
SWM125

モデル選定

SMCL100	-	BZ	-	3	-	220	-	RAG
[型番]		[ブザー]		[色数]		[電圧]		[色]
SMCL80 SMCL100 SMCL125		(無指定)-無ブザー型 BZ指定-ブザー内蔵型		2-2色 3-3色		12/24-DC12V~24V 110-AC110V 220-AC220V		● R-赤 ● A-黄 ● G-緑