

中型 LED 回転灯 φ90

ニコトーチ・90

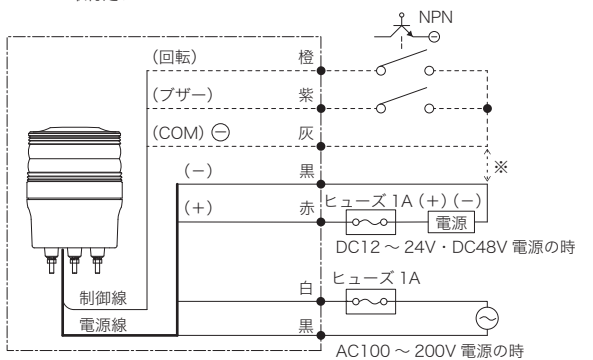
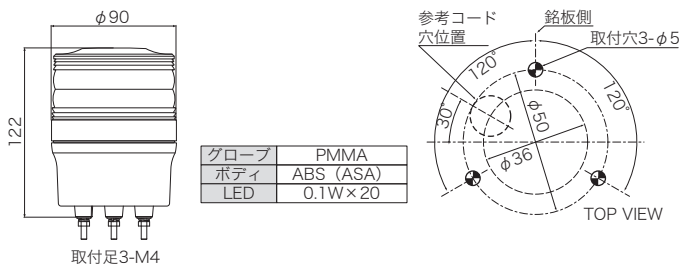
VL09R



- 小型で視認性に優れている
- 無線動作対応
- 広範囲の電源に対応
- 耐振 7G をクリア (DC 仕様のみ)

取付用オプション品

寸法図・配線図 (単位: mm)



用途	線長	DC12 ~ 24V・DC48V	AC100 ~ 200V	接点容量
制御線	400mm	AWG#20	AWG#20	10V10mA 以上
電源線	330mm	AWG#20	VCTF0.75	

●※印、制御入力付の DC 電源の場合は (−) 黒と (COM) 灰は共通にすることができます。

機種表

分類	型式	定格電圧	制御入力	表示動作			ブザー	消費電力	質量	定価 (税別) 赤・黄	定価 (税別) 緑・青
				点灯	点滅	回転					
ニコトーチ・90 単色	VL09R-024N□	AC/DC24V	-	-	-	●140 回 / 分	-	1.7W	0.27kg	9,950 円	12,950 円
	VL09R-D24W□	DC12 ~ 24V	-	-	-	●140 回 / 分	-	0.9W	0.25kg	12,300 円	14,300 円
	VL09R-D24X□		●	-	-	●37 ~ 75dB	●	1.4W	0.28kg	15,800 円	17,800 円
	VL09R-D48N□	DC48V	-	-	-	●140 回 / 分	-	1.4W	0.26kg	17,200 円	19,200 円
	VL09R-D48B□		●	-	-	●57 ~ 80dB	●	1.6W	0.29kg	19,400 円	21,400 円
	VL09R-100NP□	AC100V	-	-	-	●140 回 / 分	-	1.6W	0.29kg	12,600 円	14,600 円
	VL09R-200W□	AC100 ~ 200V	-	-	-	●140 回 / 分	-	1.5W	0.28kg	14,700 円	16,700 円
	VL09R-200X□		●	-	-	●37 ~ 75dB	●	1.8W	0.31kg	17,900 円	19,900 円

受注対応	型式最後に /M 追加	マグネット固定	取付足をマグネットに変更。	+1,400 円
	型式最後に /FR 追加	FSK (新型) 無線受信モジュール組込	FSK (新型) 無線受信で動作するように変更。到達距離 150 ~ 300m。	+21,400 円
	型式最後に /LR 追加	LoRa 無線受信モジュール組込	LoRa 無線受信で動作するように変更。到達距離 300 ~ 1000m。	+21,400 円

- 型式の□には色記号を入れます。赤: R、黄: Y、緑: G、青: B。
- VL09R-100NP□の電源コードはプラグ付きになります。プラグの形状はロットにより変わる場合があります。
- オプションのマウントラバー使用で保護特性は IP55 になります。ただし、壁面ブラケットまたは平面ブラケットと併用した場合は除きます。
- ブザーの音圧レベルは型式により異なります。ただしマウントラバー取付時は除きます。
- マグネット固定では 3 つのマグネットを使用します。オプションのマグネットシールは 3 枚必要になります。
- 旧型の FSK (型式 /RD) での増台・補修注文の場合は新型と互換性がないので旧型式および識別番号 ID と子機ナンバーを指定のうえ、ご注文ください。

**無線動作対応**  
無線送信機は 013 ページをご覧ください。

オプション品

詳細は 095 ~ 099 ページをご覧ください。

型式	品名	図番	定価 (税別)
A82711	壁面ブラケット中	A-03	1,400 円
A81040	ブラケットカバー中	A-07	1,800 円
A82717	平面ブラケット小	A-10	3,800 円
A82718	ポール固定アダプタ M	B-01	2,500 円

型式	品名	図番	定価 (税別)
A82752	ポール固定バンド (2本1組) φ60 ~ 400mm 対応	B-10	オープン価格
A90128	マグネットシールφ34 (ノミ用、3枚必要)	C-01	200 円
A77953	マウントラバー 09R	D-01	1,100 円
A81034	遮光カバー 90 (近隣への照射を遮蔽)	G-05	1,000 円