

PULSE RUNNER

双方向
タイプ

双方向リモコンエンジンスターター&ターボタイマー

CA-104

多機能が魅力的なアンサーバックモデル



アンテナユニット

リモコン (原寸)



オープン価格

単方向
タイプ

単方向リモコンエンジンスターター&ターボタイマー

CA-101

最小・最薄・最軽量の単方向モデル



アンテナユニット

リモコン (原寸)

オープン価格

特長 (共通)

CA-104のみ アンサーバック (メロディ2種/ブザー/発音)	オートスライドドア 開閉機能 (オプション必要)	アイドリング時間 (10分・20分・30分・40分)	ワイヤレス ドアロック機能 (オプション必要)
CA-104のみ 7色 WARNINGランプ 搭載	純正イモビライザー車 対応 (オプション必要)	追加 スペアリモコン 対応	ターボタイマー時間 (OFF・30秒・1分・5分)
CA-104のみ 防滴リモコンで 各種設定変更 可能	ハザードアンサーバック 機能 (オプション必要)	安心の 3年保証 ※リモコンのみ1年	リモコンで 各種設定変更 可能

■各種拡張オプション(共通)

- オートスライドドアユニット
本機リモコンでオートスライドドアを開閉 (片側のみ) させる事ができます。
- ワイヤレスドアロック配線キット
- アンサーフラッシュリレー
本機リモコンによるドアロック、アンロック時に車両のハザードを点滅させる事ができます。
- イモビ対応アダプター/インテリジェントキー対応アダプター
イモビライザー装備車/インテリジェントキー装備車に本機を取付ける場合に必要アダプターです。

かんたん操作で、快適空間

CA-104

JANコード:4949899011796

セット内容



アンテナユニット

リモコン

メインユニット

仕様

●リモコン

技術基準：RCR標準規格テレコントロール用無線適合 送信周波数：429MHz帯 10波のうち1波 識別IDコード：1000万種 送信出力：10mW 電波形式：F1D 呼出名称：送信時に自動送出 周波数安定度：±4ppm以内 周波数偏位：±2.5KHz以内 送信時間：3秒以内 送信休止時間：2秒以上 受信周波数：429MHz帯 10波のうち1波 受信感度：-116dBm(25°C)で安定動作 局発安定度：±4ppm以内 送受信アンテナ：内蔵ロッドアンテナ 動作温度範囲：-20°C～+60°C 使用電池：リチウム電池 CR2025×2 ケース寸法：31.6(W)×55(H)×14.5(D)/mm(アンテナ部、突起部除く) 重量：28g(電池含む)

●メインユニット

リレー容量・個数：30A(1G1)、20A×4(1G2・ACC・ST1・ST2) ケース寸法：67(W)×115(H)×28(D)/mm 重量：268g(コード含む)

●アンテナユニット

技術基準：RCR標準規格テレコントロール用無線適合 送信周波数：429MHz帯 10波のうち1波 送信出力：10mW 電波形式：F1D 呼出名称：送信時に自動送出 周波数安定度：±4ppm以内 周波数偏位：±2.5KHz以内 送信時間：3秒以内 送信休止時間：2秒以内 受信周波数：429MHz帯 10波のうち1波 受信感度：-116dBm(25°C)で安定動作 送受信アンテナ：1/4λ入ホップアンテナ 動作温度範囲：-20°C～+70°C 電源電圧：12V車専用(DC8v～16v) ケース寸法：37.4(W)×60(H)×18.4(D)/mm 重量：24g

8パターンフラッシュモードで不審者を威嚇(CA-104)

アンテナユニットに配置された高輝度LEDによる8パターンのフラッシュ点滅で視覚的にアピールし、優れた威嚇効果を発揮します。



国土交通省エンジンスターターガイドライン準拠

▲ 12V オートマッチック車限定・電子燃料噴射装置車専用

特定小電力無線機器・総務省技術基準適合品

販売元

CKsales
シーケー販売株式会社

〒331-8501 埼玉県さいたま市北区日進町2-1917

電話：048-660-4335

http://www.calsonic.jp/

CA-101

JANコード:4949899011802

セット内容



アンテナユニット

リモコン

メインユニット

仕様

●リモコン

技術基準：RCR標準規格テレコントロール用無線適合 送信周波数：426MHz帯 識別コード：1000万種 送信出力：1mW 電波形式：F1D 呼出名称：送信時に自動送出 周波数安定度：±4ppm以内 送信時間：3秒以内 送信休止時間：2秒以上 送信アンテナ：内蔵ロッドアンテナ 動作温度範囲：-20°C～+60°C 使用電池：リチウム電池 CR1620(1個) ケース寸法：28(W)×44(H)×9.8(D)/mm(アンテナ部、突起部除く) 重量：13.5g(電池含む)

●メインユニット

受信周波数：426MHz帯 受信感度：-116dBm以下で安定動作 局発安定度：±4ppm以内 動作温度範囲：-20°C～+70°C 電源電圧：12V車専用(DC8～16V) 消費電流：待機時10mA以下(平均) リレー容量：30A(1G1)、20A×4(1G2・ACC・ST1・ST2) ケース寸法：67(W)×115(H)×28(D)/mm 重量：268g(コネクターコード含む)

●アンテナユニット

受信アンテナ：ヘリカル式アンテナ コード長さ：約1.2m 寸法：40(W)×12(H)×24(D)/mm 重量：33g(コード含む)

▲ ご購入時の注意

パルスランナーは、国産12Vのオートマッチック車でイグニッションキーのみでエンジン始動することができる車に取付けできます。下記の車種にはパルスランナーを取付けしないで下さい。

●車種別専用ハーネス適合表で適合していない車種。 ●エンジン始動直後、チャージランプが消えない車。 ●24V車。(寒冷地仕様などでバッテリーが2個付いている12V車は取付けできます) ●キャブレター車又はエンジン始動の際にアクセルペダル操作を必要とする車。 ●セキュリティシステム(セキュリティアラーム等)装備車。 ●イモビライザー装着車。(一部車両は(株)コムテック製別売対応) ●キーフリーシステム(インテリジェントキー、スマートキー含む)装着車。(一部車両は(株)コムテック製別売対応) ●輸入車。 ●マニュアルミッション車。プッシュボタン式エンジン始動装着車。 ●ハイブリット車。 ●アイドリングストップ車。 ●商用車、バン、限定車(調査対象外の為)及び自動車車種別ナンバーが「3##」、「5##」以外の車。 ※本機の仕様及び外観は改良のため予告なく変更することがあります。

ご了承下さい。

※本製品の画像は全てイメージです。撮影、印刷インキで実際の製品とは異なる場合があります。

※本製品の故障による代替品の貸出及び付随的障害、損害(車のトラブル、火災、電話代、レンタカー代、作業保証、商業損失等)についての保証は弊社では一切行っておりません。

道路交通法に関する厳守事項

●公道でエンジンをかけたまま車両を無人で放置すると、道路交通法違反となります。必ず私有地でのみご使用ください。(公道とは、公共の施設・スーパー・月極等の駐車場や河川敷・神社の境内等、不特定多数の車が入り出できる場所を含みます。)

販売代理店