

電流ピックアップセンサシリーズ

CLP-10 / CLP-20

電流ピックアップセンサは、イグニッションの信号線の電流を検出して電圧に変換します

CLP-10 は、バッテリーからイグニッションコイルに流れる 1次線の電流を検出します

CLP-20 は、イグニッションコイルに誘発された 2次線の電流を検出します

CLP-10

点火のチャージ・放電、インジェクションの噴射タイミング計測や
(PS-100 4ch波形整形器と併用)

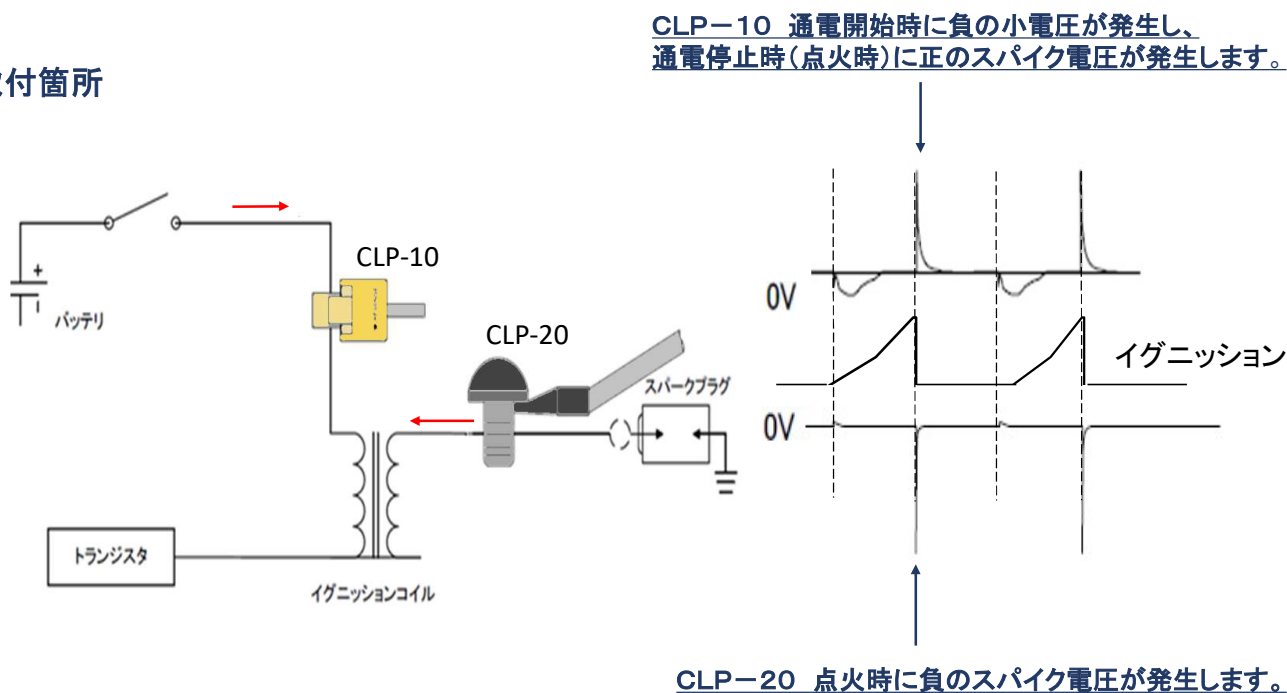
エンジン回転計測において、2次側の高圧ケーブルが無い機種でも検出可能です
(ET-100パルス・アナログ出力付エンジンタコメータと併用)

CLP-20

ガソリンエンジンの点火プラグケーブル(2次線) から点火信号を
検出するセンサです

検出部は、点火プラグケーブルを挟んで固定できる構造になっています

取付箇所

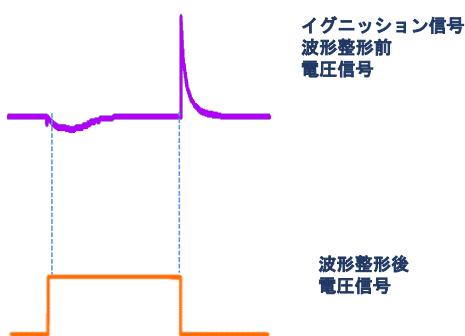


仕様

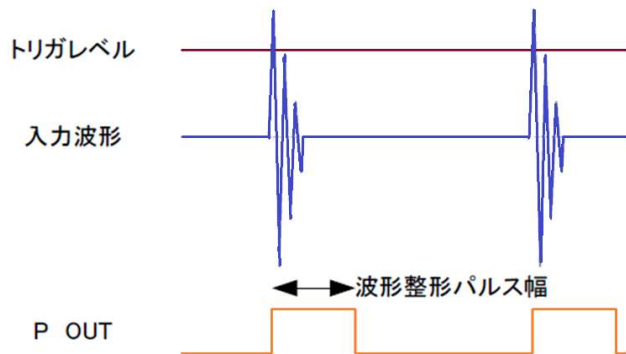
型式	CLP-10	CLP-20
名称	1次線ピックアップ	2次線ピックアップ
適用電流	0.1~10Arms 50Arms(max)	
出力電圧		-16V(Typ.) ※検出対象の信号により変動します。
クランプ電線径	Φ4.5(max)	Φ6.4
外形寸法図mm	15(w) × 20(D) × 26(H) (同軸ケーブル BNCプラグ付き 5m)	8000±250mm
形状		
使用上の注意	取付け向きを逆にすると、 電圧の向き(正・負)も逆になります	出力パルス幅は、条件設定で変わります ・トリガレベル ・波形整形パルス幅 ・1回転パルス数

出力波形例

波形整形器 PS-100 を使用



エンジンタコメータ ET-100 を使用



このカタログに記載されている仕様は、製品改善のため、予告なく変更することがあります

 **アトセンス株式会社**

〒162-0812 東京都新宿区西五軒町6-10 秋山ビル
TEL: 03-5206-8641 FAX: 03-5206-8640
URL www.atsense.jp E-mail sales@atsense.jp

 未来のため、いま選ぼう。
アトセンスは COOL CHOICE に参加しています。

ATSENSE 19.5.10