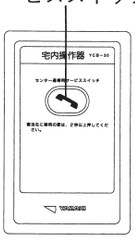
宅内操作器　型式：YCB-30, YCB-34, YCB-35

取付説明書　販売事業者様用

発売元及び製造元
YAZAKI
矢崎エナジーシステム株式会社
発売元(本社)
〒108-0075 東京都港区港南一丁目8番15号Wビル7F
製造元(天竜工場)
〒431-3393 静岡県浜松市天竜区二俣町南鹿島23番地
TEL 053(925)4111

1. YCB-30、YCB-34、YCB-35の説明

YCB-30	YCB-34	YCB-35	備考
サービススイッチ  弁止スイッチ　弁開スイッチ	 弁止スイッチ　弁開スイッチ	サービススイッチ  	弁開・弁止スイッチ S型保安ガスメータの遮断弁の開閉を遠隔操作できます。 サービススイッチ ガス販売事業者に通報できます。 外形寸法 高さ120×幅75×奥行23.5(mm) YCB-30、YCB-34は、音声型警報器：アロッ子（YF-437、YF-439、YF-419C）とセットでお取付けすることをおすすめします。

2. 取付位置

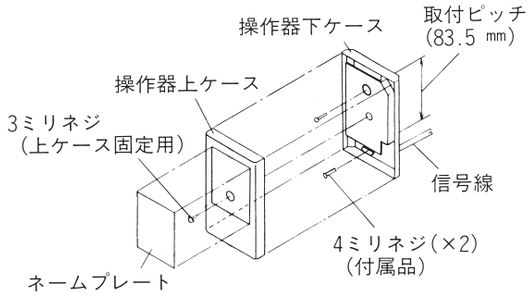
S型保安ガスメータの復帰操作に支障のない台所の壁面にお取付けください。(YCB-30、YCB-34のみ)
なお、取付位置にあたっては下記の項目に注意してください。下記の様なところに取付けますと、正常な作動をしなかったり、故障の原因となります。

⚠注意 取付禁止場所

- 備品のかげになる場所。
- 燃焼器具からの排気、湯気、油煙などがかかる場所。
- 温度が－10℃以下または、50℃以上になる場所。
- テレビ、ラジオ等、電気器具より１ｍ以内の場所。

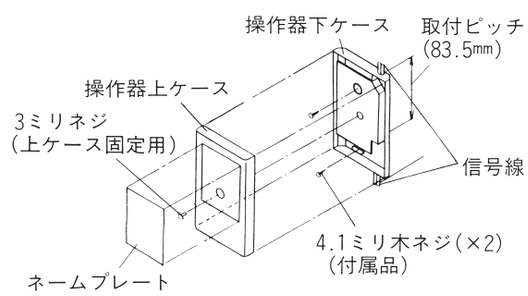
3. 取付方法

いんぺい配線の場合



※取付穴は１ケ用スイッチボックスの取付穴ピッチ（83.5mm）に合わせてありますので４ミリネジにて取付可能です。

露出配線の場合

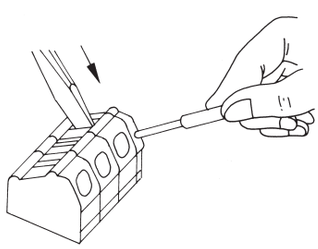


※下ケースには信号線引き出し用のスリットを設けてありますので、カッターナイフ等で切欠き、信号線を引き出してください。

4. 配線方法

①信号線の接続

1) 電線を５～６㎜むき出し、差し込み口にあてます。
2) マイナスドライバー（刃先2.5~3.0㎜)を図のようにセットし矢印の方向に押しながら電線を差し込みます。
3) マイナスドライバー（刃先2.5~3.0㎜)を外すと接続は完了です。
4) 電線の取り外しはマイナスドライバー（刃先2.5~3.0㎜)を矢印の方向に押しながら電線を引けば外せます。



⚠注意 刃先2.5~3.0㎜以外のマイナスドライバーのご使用は、ドライバーがすべり、電子部品を破壊したり、端子台を損傷する恐れがあるので行なわないでください。
必ず電線が接続されているか、かるく電線を引いて確認してください。

信号線接続終了後、上ケースをはめ、ネジを締めた後、ネームプレートを取りつけてください。

②信号線の線径と距離

・いんぺい配線（間仕切り壁）や露出配線の信号線には、弊社BORG(ヴォルグ）電線をご利用ください。

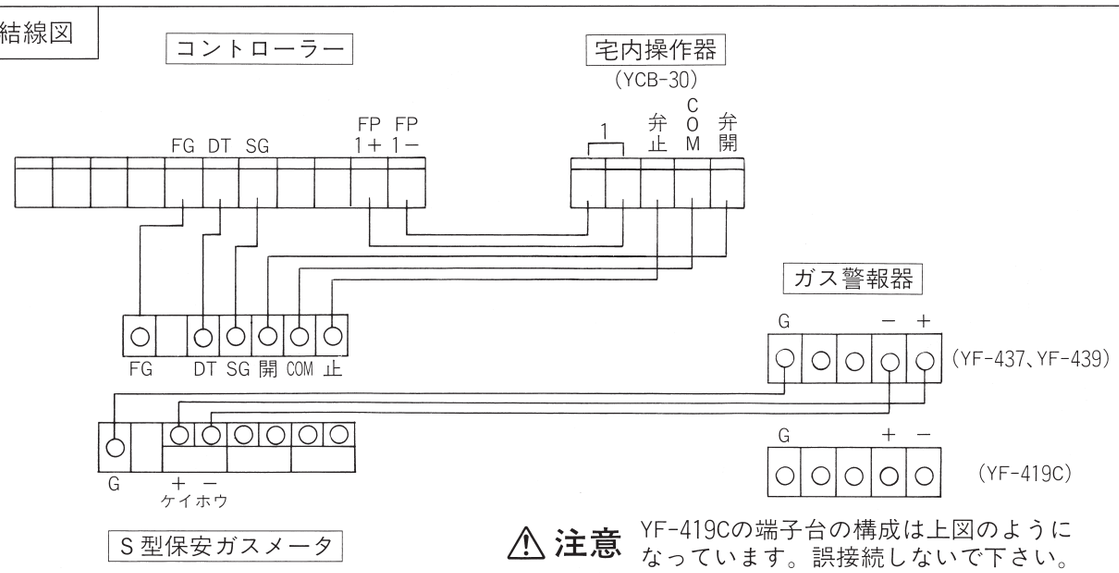
心数×径	2C×φ0.65	4C×φ0.65	6C×φ0.65	8C×φ0.65
弊社型式	YB-110	YB-111	YB-112	YB-113

S 型保安ガスメータと
宅内操作器間…30ｍまで

5．結線図

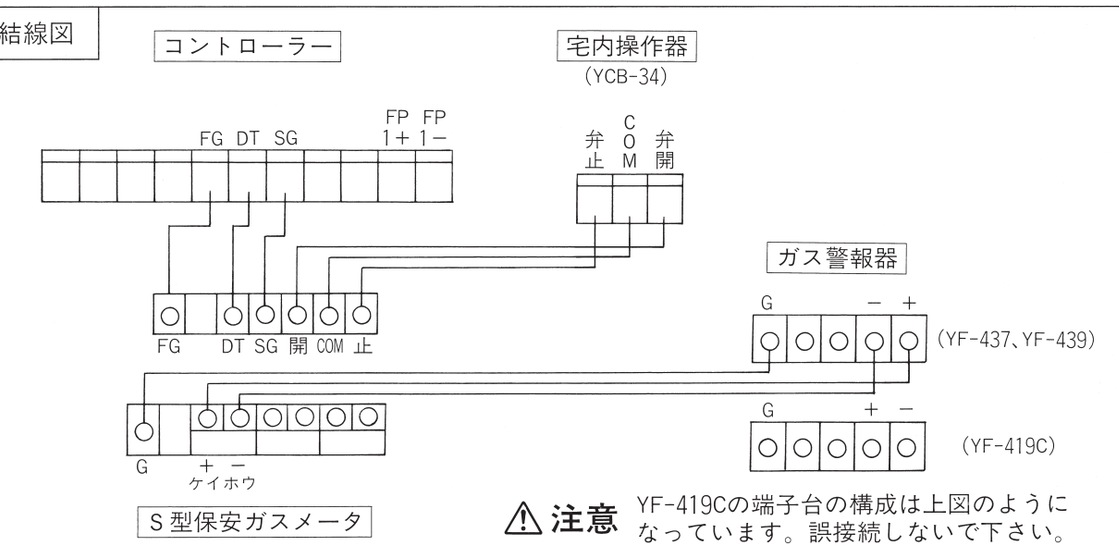
⚠注意　誤った結線をすると、正常に動作しませんので、十分注意して結線してください。

YCB-30結線図



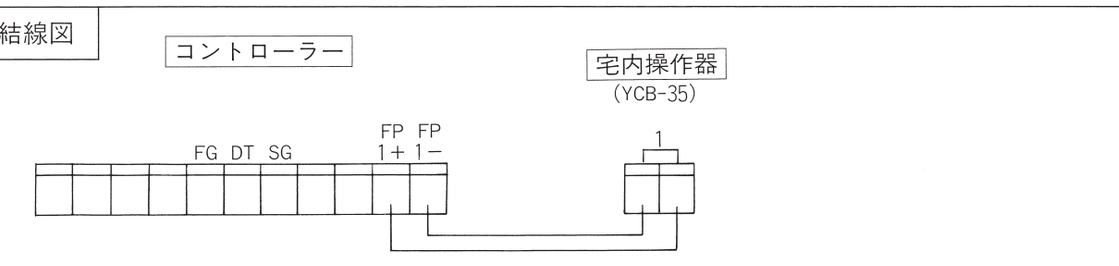
⚠注意　YF-419Cの端子台の構成は上図のようになっています。誤接続しないで下さい。

YCB-34結線図



⚠注意　YF-419Cの端子台の構成は上図のようになっています。誤接続しないで下さい。

YCB-35結線図



6．点検

⚠注意　お取付けいただいたシステムが長期にわたり、支障なく機能するために、保証期間経過後２年ごとの定期点検を実施してください。