

電力メーターボックス(隠蔽配線用)取扱説明書

この度は弊社製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
ご使用の前にこの説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
また、この説明書は必ず保管してください。

●仕様

品番	外径寸法(mm)			貫通材 内径	適用電線 サイズ	適用電力量計
	縦	横	高さ			
MBM-〇〇	375	230	195	φ28	14mm ²	単(三)相 2・3 線式 30A、60A
MBL-〇〇	410	250	195	φ28	22mm ²	単(三)相 2・3 線式 30A ~ 120A

※品番〇〇には色記号 W(ホワイト)、PS(プラチナシルバー)、MB(モダンブラック)、CG(クラシックゴールド)が入ります。

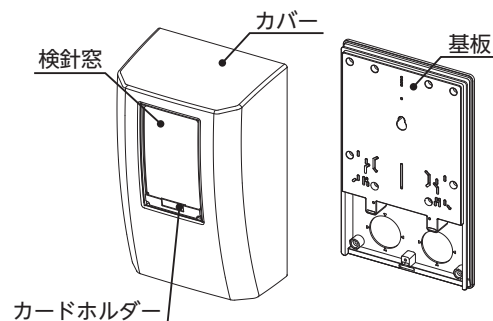
※保護等級は IP33D です。



注意

- 電力メーターボックスは、十分強度のある壁面に確実に固定してください。
※強度が十分でない場合、落下し、機器の故障、怪我の原因となる可能性があります。
- 隠蔽配線の施工に関しては、右側の隠蔽配線推奨施工手順をご参照ください。
- 凹凸が無い壁面へ基板を取り付けてください。
※取り付け面に凹凸があると、基板が変形する恐れがあります。

●各部名称

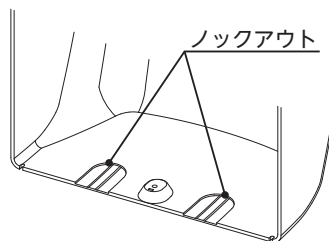


●付属品

- 丸木ねじ 4.5×38 [6本]
- なベタッピン 4.0×16 [1本]
- 丸木ねじ 4.5×32 [2本]
- カードホルダー紙 [1枚]
- 貫通材 おねじ [2個]
- 貫通材 めねじ [2個]
- 取扱説明書 [本書]

●ノックアウトの開口方法(ノックアウトを開口して電線を接続する場合)

- ノックアウト外周にカッターナイフ等で切り込みを入れます。
- 切り込みを入れたノックアウトを、ペンチ等で切り落とします。
- 切り取った後の切断面をカッターナイフ、ヤスリ等でバリ処理を行います。(バリ処理をしないと、電線を傷付ける恐れがあります。)

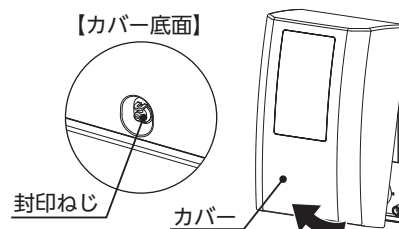


【カバー裏面】

●施工について

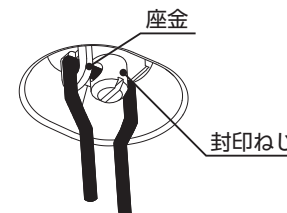
◇カバーの外し方

カバー底面の封印ねじを緩め、カバーを下側より持ち上げて外してください。



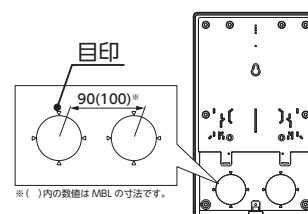
◇封印をする場合

封印をする場合は、封印ねじ、座金の穴を利用してください。



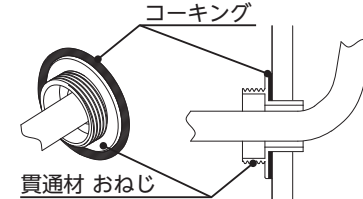
隠蔽配線 推奨施工手順

①通線孔の外周にある目印を参考に中心をけがき、ホルソーで孔(φ35)をあけます。

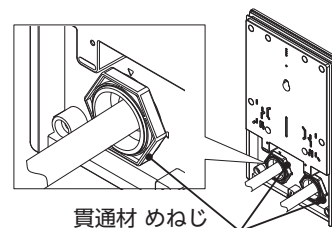


※()内の数値は MBL の寸法です。

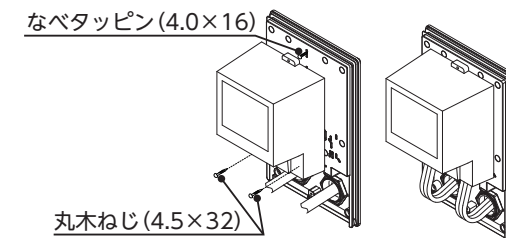
②電線を通線孔より引込み、貫通材 おねじに通しコーキング処理にて壁面にて固定します。



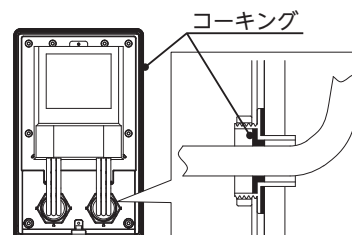
③貫通材 おねじにあわせて水平出しを行いながら、付属の丸木ねじ (4.5×38) で基板を取付けます。取付後、貫通材 めねじを締め付けます。



④付属のなベタッピン (4.0×16) を基板に取付けた後、電力量計を引掛け、丸木ねじ (4.5×32) で基板に固定し、配線します。



⑤貫通材本体内部および、基板外周部(上、左右)をコーキング処理します。



⑥カバーを取付け、底面の封印ねじを締めて固定をし、完了です。

