

はじめに

当商品をお買い上げいただき、ありがとうございます。
最初に本取扱説明書とご注文された製品及び納品された製品と一致しているかご確認ください。
一致していない場合は、恐れ入りますがご購入された販売店にご連絡ください。
安全にお使いいただくために本取扱説明書の注意事項を必ずお読みください。

本品は通信、制本品は弊社通信用サージ防護デバイス MDP 専用テスター（除く防爆用 MDP）です。
本取扱説明書では使用上の注意事項と装置の操作、取扱方法について説明しております。

安全上の注意

- ・お客さまや他の人々への危険や財産への損害を未然に防ぎ、本製品を安全にお使いいただくためにお守りいただきたい事項を記載しました。
- ・機器操作の前には、この取扱説明書と他の必要書類を必ずお読みいただき、よく理解した上、正しくお使いください。また本取扱説明書は、必要な方がいつでもお読みいただけるように保管してください。
- ・ここに示した注意事項は次のように区分しています。安全上に関する重要な内容ですので、必ずお守りください。

危険 誤った取扱いにより、死亡や重傷など重大な事故に結びつく可能性があります。

注意 誤った取扱いにより、障害を負う可能性や物的損害が発生する可能性があります。状況により、さらに重大な事故に結びつく可能性があります。

危険

- ・本品のカバーを取らないでください。火災、感電などの事故や故障等の原因となります。
- ・測定端子部、コネクタ、ケーブルの金属部に触れないでください。感電などの事故や故障等の原因となります。
- ・本品を分解・改造・解体しないでください。火災、感電などの事故や故障等の原因となります。
- ・本品をご自分で修理しないでください。火災、感電などの事故や故障等の原因となります。
- ・濡れた手で本品に触れないでください。火災、感電などの事故や故障等の恐れがあります。
- ・多湿な場所や結露する場所、または水が直接かかる所で保管、使用しないで下さい。火災、感電など事故や故障等の原因となります。
- ・本取扱説明書に記載された仕様の電池をお使いください。誤った取扱いは火災、事故や故障等の原因となります。
- ・煙が出たり、臭いがする場合は、直ちに電源を切ってください。火災、感電などの事故や故障等の原因となります。
- ・小さなお子様を手を触れない場所で操作、保管してください。火災、感電などの事故や故障等の原因となります。

注意

- ・本品の使用目的以外では使わないでください。事故や故障等の原因となります。
- ・本品は取扱いを熟知した人が操作してください。事故や故障等の原因となります。
- ・ご使用前に本品の、コネクタ、ケーブルに損傷がない事をご確認ください。損傷のあるコネクタ、ケーブルでの操作は事故や故障等の原因となります。
- ・必ず付属のコネクタ、ケーブルをお使いください。事故や故障等の原因となります。
- ・管体に変形、ひび割れ、変色などの異常がある場合は使用しないでください。事故や故障等の原因となります。
- ・本品に落下などの衝撃を与えないでください。事故や故障等の原因となります。
- ・本品は室内専用ですので、室外での使用はしないでください。正常に動作せず、火災、事故等の原因となります。
- ・適正な電池、温度範囲など製品仕様にあった環境でご使用ください。事故や故障等の原因となります。
- ・衝撃、振動、鉄粉、粉じん、腐食性ガスなどの環境での保管、使用はしないで下さい。火災、事故や故障等の原因となります。
- ・強電磁界や外来ノイズの多い場所でのご使用はしないでください。誤動作、故障等の原因となります。
- ・本品の上に他の機器を置かないでください。事故や故障等の原因となります。
- ・本品はプラスチック、金属等で構成されています。廃棄する場合には資源リサイクルルールに従って処理してください。

ライフコントローラは通常仕様の MDP のみに対応しています

MDP 点検および交換

- ・組込み及び保守は、電源等設置環境に留意の上、有資格者が行ってください。
- ・感電の恐れがありますので電気を遮断してから作業してください。
- ・直撃雷もしくは誘導雷により規格以上の衝撃を受けた場合は故障する可能性がありますので、定期点検のほか落雷直後、および雷雨シーズン前・後には配線の緩みの確認と共に本品の外観の確認とテスターを使って点検を行ってください。
- ・次の場合は交換してください。適正な保護が出来ない場合があります。
- ・専用テスター「ライフコントロール」を用いた検査で「検査不合格」と判断された場合
- ・MDP にひび、変形・変色などの異常がある場合
- ・機器間の通信・制御が異常な状態になった場合、又は通信・制御ができなくなった場合

状態確認方法



専用テスター「ライフコントロール」の電源を ON にし、検査ペンを MDP に挿入し、専用テスター本体の表示で結果を確認します。

検査対象の MDP の結線は取外す必要はありません。

専用テスターによる検査により MDP が影響を受ける事はありません。

メモ欄

MDP 専用テスター「ライフコントロール」(防爆仕様の MDP にはお使いにできません)



ライフコントロール本体	
寸法 (L x W x H)	140 x 62 x 31
重量	100g
温度範囲	-15℃～+70℃
保護等級 IP 値	IP 20
電源	電池 1 本 (9 V)
LED 付き検査ペン	
寸法 (L x B)	98.6 x 13.5
ケーブル長さ	1200mm
重量	70g
温度範囲	-15℃～+70℃
保護等級 IP 値	IP 20

メモ欄

ライフコントローラは通常仕様の MDP のみに対応しています

MDP 専用テスター「ライフコントロール」の操作方法

電源 ON/OFF ボタンを一度押すとパネルにライフコントロールの状態が表示されます。



検査ペンを検査対象の MDP に差込みます。自動的に検査が行われ、検査結果がパネルに表示されます。



電源 ON/OFF ボタンを再度押し検査を終了します。
LED ON/OFF ボタン：一度押すと LED が点灯し、再度押すと消灯します。

本製品の取扱い方や検査方法についてご不明点がございましたら、お手数ですがお問い合わせの特約店へお尋ねください。

製品の保証

- 無償保証期間
製品の無償保証期間は、販売後 1 年です。(弊社又は弊社の正規代理店よりご購入された製品に限ります。)
- 保証範囲
無償保証期間内に弊社の責任により故障が生じた場合は、本品の故障部分の修理及び交換を無償でいたします。ただし、次に該当する場合はこの保証外になります。
 - ・カタログ、取扱説明書の記載内容以外の不適当な条件、使用方法等に起因した故障の場合
 - ・故障の原因が本品以外の理由による場合
 - ・不適切な保管、使用上の誤り、改造、分解、修理、過失などによる場合
 - ・施工上の不備、誤った保守に起因する場合
 - ・使用目的以外での使用による故障
 - ・弊社からの出荷時に実用化されている科学技術水準で予見できない事由による原因
 - ・火災、天災など弊社の責任でない場合

弊社商品以外の補償責任について

無償保証期間内外を問わず、保証の対象は本品に限ります。弊社商品の故障に起因するお客様あるいは、お客様の顧客様での弊社商品以外への損傷ならびに機会損失、その他業務に対する補償は弊社の保証外とさせていただきます。

OBO ベターマン輸入総代理店
株式会社イーユーテック
〒220-0072
神奈川県横浜市西区浅間町 1-13-5
TEL : 045-326-3663
FAX : 045-326-3660

取扱説明書の内容はメーカーの仕様変更等により、予告なく変更される場合がありますのでご了承ください。