

連結時ピッチ9.2mm

ボタンロック機構

撚線・単線対応

小型コンパクト設計

中継端子

RoHS 指令に関するご案内  
回路図(1極2線式)

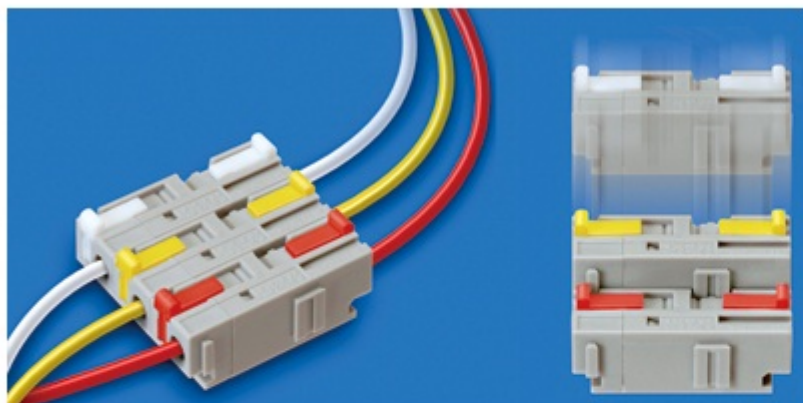


ボタン色



全色標準色です。

増極例



お客様のお好きな極数(P)に  
側面の凹凸を利用して増極可能です。(写真はML-7000シリーズ)

## 仕様

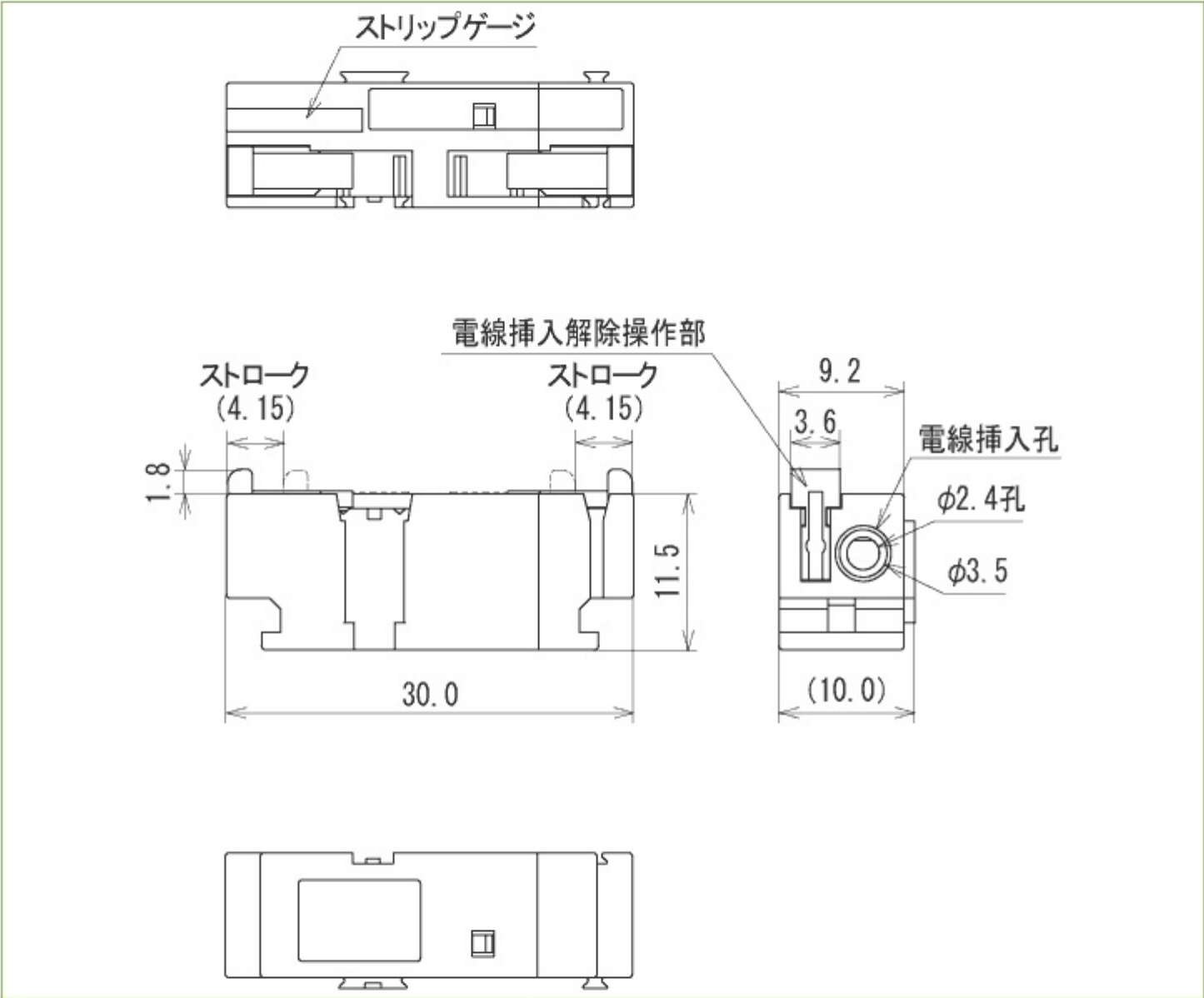
定格	300V-10A
耐電圧	AC2000V (1分間)
絶縁抵抗	DC500V、100MΩ以上
接触抵抗(初期値)	20mΩ以下 (IN-OUT間)
取得規格	UL規格(フィールドワイヤリング対応)・C-UL規格・TÜV規格(IEC60847-7-1)・PSEマーク品(認定機関名JET)
極数(P)	1(連結により多極化が可能です。)
主絶縁材(本体)	ナイロン66 (UL94V-0)
主絶縁材(ボタン)	P.P.E. (UL94V-0)
定格適合電線	単線φ1.2mm (AWG16)、撚線1.25mm <sup>2</sup> (AWG16)
使用可能電線範囲	単線φ0.4mm~φ1.6mm (AWG26~AWG14)、撚線0.2mm <sup>2</sup> ~2.0mm <sup>2</sup> (AWG24~AWG14)、素線径φ0.18mm以上※PSEでご使用の場合は単線φ1.2mmかφ1.6mmをご使用ください。
標準剥き線長	10mm
本体色	GY(グレー)
操作部色	GY(グレー)、B(黒)、W(白)、R(赤)、Y(黄)、G(緑)、BL(青)、BR(茶)
推奨適合工具	マイナスドライバー(呼び6×100mm以下)※ボタンを押し込めるものなら何でも可
商品概要	①ボタンの動作を円滑にするため、ボタンにフッ素樹脂を塗布しております。ボタン操作部の凹箇所等にこのフッ素樹脂が集中して滞留することにより白い異物が付着した様に見えることがあります。品質には問題ありません。
使用上の注意	①規格品としてご使用の場合は、規格上の制約等をご確認ください。

## 注意事項

[PDF](#) スクリューレス端子台注意事項

[PDF](#) 一般注意事項

寸法図



単位:mm

オプション品  
パネル取り付け用パーツ



ML-7000-PM  
(EA940DM-130)