

用途	基板対基板接続
端子形状	ディップL形端子
接触方式	片面2点接触方式
極数	32
端子ピッチ	2.54mm
列数	2(列間ピッチ:2.54mm)
材質	ハウジング : ガラス繊維強化PBT樹脂(UL94V-0)/灰色 コンタクト : 黄銅
めっき	コンタクト(接触部) : ニッケル下地金めっき(めっき厚0.4μ m) コンタクト(端子部) : ニッケル下地錫めっき(めっき厚2.0μ m)
プラグ・ソケット種別	プラグ
嵌合相手	XC5B-3221, XC5B-3223, XC5F-3222, XC5B-3231-0, XC5F-3232-2, XC5B-322P-1140, XC5B-322P-1131, XC5B-322P-1132
適合電線	ラッピングワイヤ ラッピング段数 : 3
基板実装	実装方法 : フローはんだ, 手はんだ 基板実装方向 : ライトアングル 推奨基板厚 : 1.6mm 端子長 : 2.9mm
取り付け高さ	7mm
定格電圧	AC300V
定格電流	2A
周囲温度範囲	使用時 : -55~+125°C 保存時 : -35~+80°C (ただし、氷結、結露のないこと)
周囲湿度範囲	使用時 : -55~+125°C 保存時 : -35~+80°C
接触抵抗	20mΩ 以下 (DC20mV以下、100mA以下)
絶縁抵抗	10000000MΩ 以上 (DC100V60秒印加後)
耐電圧	AC1000V (60秒印加時、リーク電流1mA以下)
総合挿入力	極数×0.59N以下
挿抜耐久	200回
認証規格	UL : UL1977 (ファイルNo.E103202) CSA : ファイルNo.LR62678
外形寸法	53.2(W)×9.8(H)×15.5(D)mm