

電線差込型 VFコネクタ

特長

- 難燃性プラスチック V-0 採用。
- 2 接点接触により、信頼性をアップ。
- コンパクト&透明ボディで接続確認の視認性良好。
- テスターにより通電の確認もできて安心感を大幅にアップ。さらに、UL、PSE の認証も取得。RoHS にも適合しています。

- 差込線数によって色分け。穴数がひと目でわかる親切設計。
- 電線被覆をむき、差し込むだけで結線完了。
- 箱寸法をシリーズで統一。梱割の手に間に配慮しました。

取り付け方法

- 電線の被覆を 11mm \pm ストリップしてください。
- 電線はまっすぐに、つきあたるまで差し込み、挿入位置を目視で確認してください。
- 電線は、長さで確実に差し込んでください。



通電の確認

- テスター棒を挿入し、通電状態を確認してください。

※通電確認窓の位置・形状は型式によって異なります。



難燃性プラスチック V-0 について

【UL94 規格とは】米 Underwriters Laboratories Inc. が定めた難燃性の安全基準の 1 つ。プラスチック材料燃焼性試験で、材料の燃えにくさの度合いを表す規格。

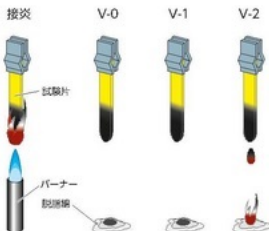
【グレード】

UL94 V-0	UL94 V-1	UL94 V-2
高い難燃性		低い

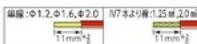
【UL94V-0、UL94V-1、UL94V-2 基準（プラスチックの垂直燃焼試験）】

※試験機用品

基準の条件	UL94 V-0	UL94 V-1	UL94 V-2
各試験片の検炎時間	10 秒以下	30 秒以下	30 秒以下
5 割の試験片に対する 10 回の検炎に対する総燃焼時間	50 秒以下	250 秒以下	250 秒以下
第 2 種炎後の各試験片の検炎時間と残じん時間合計	30 秒以下	60 秒以下	60 秒以下
各試験片の支持金具までの検炎または残じん	無し	無し	無し
発煙物質または落下物による試験機の着火	無し	無し	有り



PC35X Series



形式	差込線数	色
PC352X	2	イエロー -2
PC353X	3	オレンジ -3
PC354X	4	グリア -4
PC355X	5	ブルー
PC356X	6	パープル
PC358X	8	ブラック

適用電線	定格	寸法 (mm)		取得規格	難燃性等級	
		たて	よこ			
IV7 本より線 1.25mm 2mm	20A, 300V	16.50	10.80	7.70	PSE, UL (VDE, SEMCO, DEMCO) FIMCO, NEMCO CE Marking, C-UL	UL94 V-0
			15.10			
			19.40			
			23.70			
			28.00			
36.00						

() 内、請求書添付済み保証