

■品名:1.85P-K292P ■図番:V-0676812

■定格

参考規格: IEC 61169-32(1.85)、IEC 61169-35(2.92)

定格電圧: AC 160V 定格周波数: 40GHz

公称インピーダンス: 50Ω 使用温度範囲: -40° C~ $+85^{\circ}$ C

■構造形状:図面に記載された内容に適合していること

■電気的特性

項目	条件/規格	備考
絶縁抵抗	DC500Vにて5000MΩ以上	
耐電圧	AC500Vを 1分間印加して異常のないこと	
接触抵抗	内部導体間:4mΩ以下(1.85)、3mΩ以下(2.92)	
	外部導体間:2.5mΩ以下(1.85)、2mΩ以下(2.92)	
電圧定在波比	DC~40GHzまで:1.25以下	

■機械的特性

項目	条件/規格	備考
互換性	異常なく結合すること	規格に準ずるコネクタ
		と結合したとき
結合部接続強度	447Nを加えたとき接続ナットに異常のないこと(1.85) 軸方向引張力	
	100Nを加えたとき接続ナットに異常のないこと(2.92)	
接続ナット推奨取付トルク	0.8N·m∼1.1N·m	

■変更履歴

No.	日付	変更履歴
1		
2		
3		

	日付	担当者
作成	2025/10/3	上領
検印	2025/10/3	山本
承認	2025/10/3	檜澤
確認	2025/10/3	三村