

高周波同軸コネクタ

多極同軸コネクタ : MH-1シリーズ

■ 特長

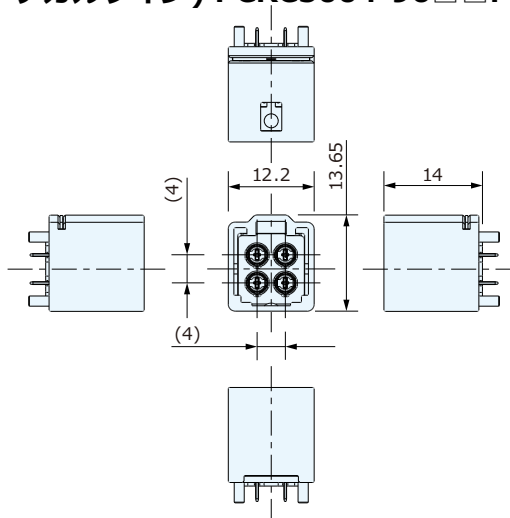
1. 車載カメラ・車載アンテナ接続用の多極同軸コネクタです。
2. 極数は4極です。
3. 基板占有面積は、弊社FAKRA対応同軸コネクタ4つ分と比較し約70%削減しています。
4. 使用周波数範囲DC～6GHzまでをカバーし、高整合で良好な高周波特性を備えています。
5. 適合ケーブルは1.5D（外径Φ3.0mm）です。
6. 当社独自の構造により耐ノイズ性能を強化しています。
7. 接続用途別に色別嵌合キーを7種類用意しています。
8. レセプタクルはエンボステープによる自動実装に対応しています。

■ 仕様

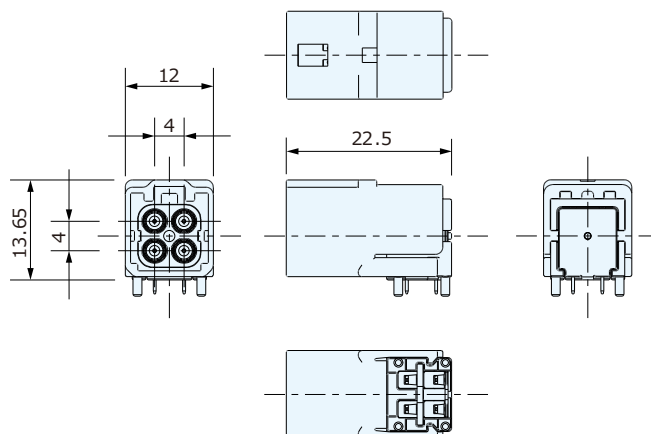
- ・ 周波数範囲 : DC～6GHz
- ・ 公称インピーダンス : 50Ω
- ・ V.S.W.R. : 1.5以下（DC～6GHz）
- ・ 挿入損失 : 0.4dB以下（DC～3GHz）、0.6dB以下（3～6GHz）
- ・ 実装高さ : 14mm（レセプタクル バーチカルタイプ）
13.65mm（レセプタクル ライトアングルタイプ）
- ・ 実装方向 : バーチカル、ライトアングル
- ・ 定格電圧電流 : AC/DC 60V 1A
- ・ 使用温度範囲 : -40℃～+105℃

□□ : 色別嵌合キーにより違います。お問い合わせください。

レセプタクル（バーチカルタイプ） : CRC5004-96□□F



レセプタクル（ライトアングルタイプ） : CRC5004-2A□□F



高周波同軸コネクタ

多極同軸コネクタ : MH-1シリーズ



ケーブルジャック : CRS9004-501□F

