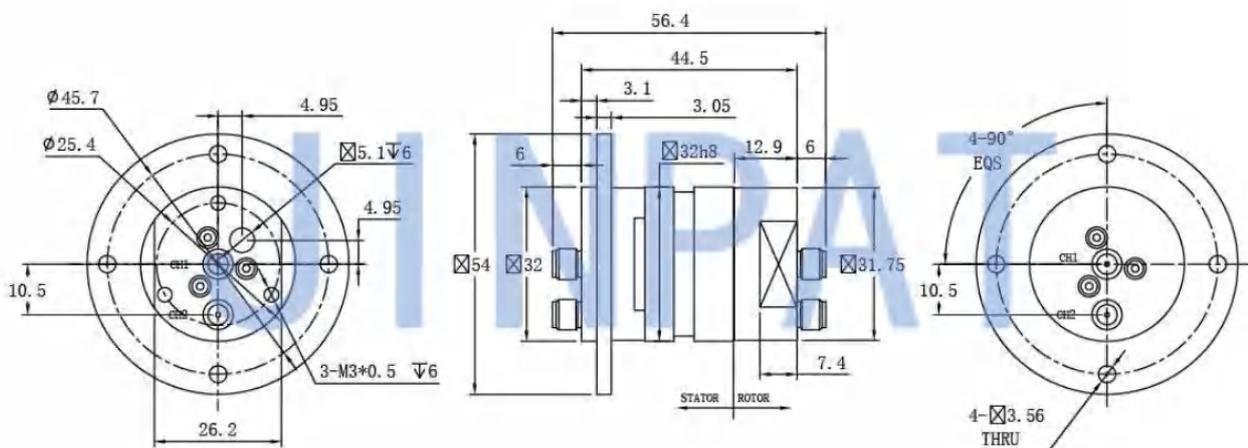


高周波回転コネクタは連続回転の装置中に用いられて、固定部分と回転部分の間に高周波信号と高速度信号を転送できます。周波数500MHz-50GHzまでのアナログ信号及び高速デジタル信号も伝送可能です。このようなスリップリングの構造がコンパクトで、性能が安定して、しゃへい性がよくて、妨害防止能力も強くて他の設備に集積しやすいです。このシリーズは高周波スリップリングと高周波電気ハイブリッドスリップリング二つタイプがあります。



規格

| チャンネル | CH1 | CH2 | 起動トルク | 0.05Nm@roomおんど |
|-----------------------|---|---|-----------|----------------|
| 特性 インピーダンス | SMA-F (50ohm) | SMA-F (50ohm) | 連続回転力矩 | 0.05Nm@roomおんど |
| を選択してオプションを設定します。 | I | I | 最大回転速度 | 60rpm |
| 頻度範囲 | DC-5GHz | DC-5GHz | 寿命 | 1000万回転 |
| 最大パワー | 1000KW | 1000KW | ハウジング材料 | アルミニウム合金 |
| 最大平均パワー | 60W@1GHz | 10W | ハウジング表面処理 | クロムめっき |
| 最大定在波比 | 1.2 | 1.5 | 重量 | 0.13kg |
| 定在波比 | 0.05 | 0.2 | IP保護等級 | IP60 |
| 挿入損失 | 0.05dB | 0.15dB | 作業温度 | -45~+80° C |
| 最大直流パワー (1チャンネルのみ) | 0.5 A, 48 VDC @ ぜんむせんしゅう はへいきんでんりよく | 0.5 A, 24 VDC @ ぜんむせんしゅう はへいきんでんりよく | 貯蔵温度 | -55~+85° C |
| 最大挿入損失 | 0.2dB@DC-2GHz 0.25dB@2-5GHzC | 0.3dB@DC-4GHz 0.5dB@4-5GHz | 作業湿度 | 95% |
| 隔離度最小値 | 50dB | | 貯蔵湿度 | 95% |