

# PASSIVE 機器仕様書

2023 年 2 月 改定  
2020 年 11 月 制定

|     |                   |
|-----|-------------------|
| 名 称 | F 型アッテネーター        |
| 品 名 | F - A T T □ K 8 C |

## 電気的性能

| 項 目         | 規 格                                                                                  |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 使 用 周 波 数   | 10 ～ 3,224 MHz                                                                       |
| 公 称 インピーダンス | 75Ω (不平衡型)                                                                           |
| 定 在 波 比     | 10 ～ 770 MHz 1.8 以下<br>770 ～ 2,610 MHz 2.0 以下<br>2,610 ～ 3,224 MHz 2.5 以下            |
| 許 容 電 流 値   | 最大 DC 15V 0.8A                                                                       |
| 不 要 放 射     | 全ての周波数帯域において 3m 離れた場所で 34dBu/m 以下のこと。<br>測定方法は、JEITA ET-2301 に準拠し入力レベルは 120dBuV とする。 |

## 機械的・環境的性能

|           |                              |
|-----------|------------------------------|
| 気 密 性     | 49.0kPa の空気圧を加え、漏れによる気泡の出ない事 |
| 接 続 方 法   | 3/8-32UNEF ネジ方式              |
| 保 証 温 度   | -10 ～ 60℃                    |
| 湿 度 の 範 囲 | 85%以下                        |

## 品名別減衰量

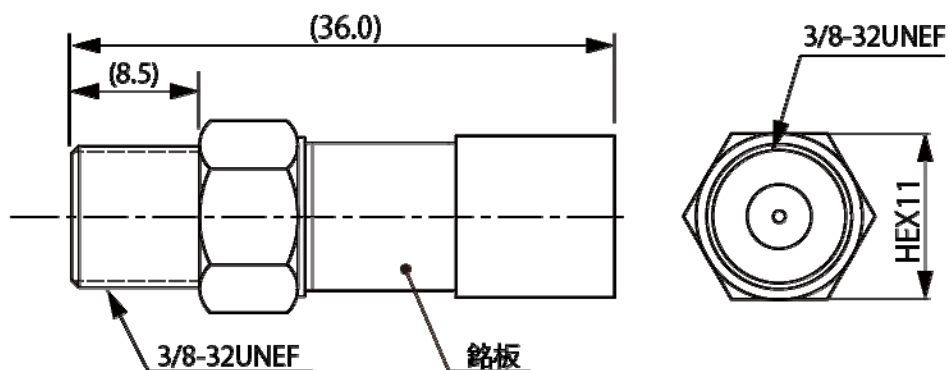
| 品 名        | 減 衰 量 (dB) |             |              |              | 識別色 |
|------------|------------|-------------|--------------|--------------|-----|
|            | 10～770MHz  | 770～1500MHz | 1500～2610MHz | 2610～3224MHz |     |
| F-ATT3K8C  | 3.0 ± 1.0  | 3.5 ± 1.0   | 3.5 ± 2.0    |              | 赤   |
| F-ATT6K8C  | 6.0 ± 1.0  | 6.5 ± 1.0   | 6.5 ± 2.0    |              | 青   |
| F-ATT10K8C | 10.0 ± 1.0 | 10.5 ± 1.0  | 10.5 ± 2.0   |              | 黄   |
| F-ATT15K8C | 15.0 ± 1.0 | 15.5 ± 1.0  | 15.5 ± 2.0   | 15.5 ± 2.5   | 緑   |
| F-ATT20K8C | 20.0 ± 1.0 | 20.5 ± 1.0  | 20.5 ± 2.0   | 20.5 ± 2.5   | 白   |

備 考： 適合規格：JEITA RC-5223C に準拠（コネクタ部）  
製品ラベルは識別色及び dB 値を表示  
質量：約 10g/個  
RoHS 指令準拠品(10 物質)  
本体材質、メッキ：亜鉛ダイカスト、ニッケル

NIS-T1118-03 (1/3)



二幸電気工業株式会社



銘板意匠

