



Fars Credit Card Company
www.telecomtender.com



نام محصول .

جامپر 4.3-10 به 7/16 راسته M-M

کد محصول .

FCCC-JA-1381

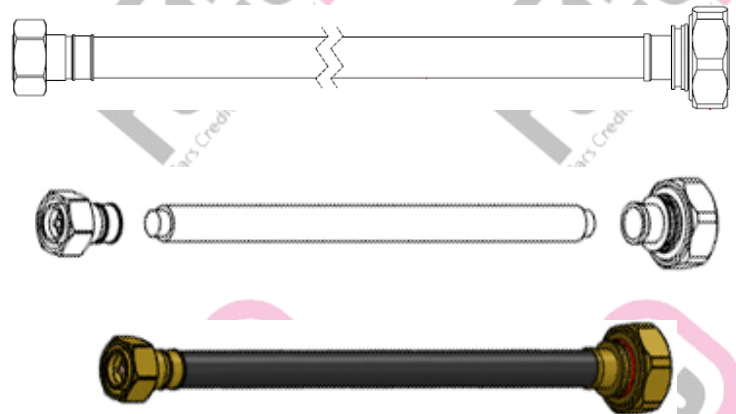
تعریف و کاربرد :

جامپر راسته 4G 4.3/10 دارای عملکرد بسیار عالی بوده که با کانکتورهای نسل جدید مورد نیاز شبکه های 5G, LTE, و small-cell ساخته شده است. انعطاف پذیری بالای این جامپرها در پیکربندی سخت افزار و کابل کشی در BTSها، و دکل ها به ویژه آنتن های مالتی باند به دلیل طراحی منحصر بفرد آنهاست. کابل و کانکتور در این محصول تولیدی به روش لحیم کاری به یکدیگر متصل شده و استحکام اتصال و هم محوری آن دو از طریق ایجاد روکش پاستیکی محکم، تضمین گردیده است.

این جامپرها تحت سیستم مدیریت کیفیت (ISO9001 & ISO14001) طراحی، ساخته و توزیع شده است. کیفیت محصول بر اساس استانداردهای IEC و MIL تست و کنترل گردیده است.

Other Details

- عملکرد بسیار عالی و کیفیت بالا
- VSWR و تلفات پایین
- طول کابل مطابق نظر مشتری
- درجه حفاظت IP 68 مطابق با استاندارد IEC 60529
- محافظت در برابر UV
- بهینه سازی جامپر جهت ارائه عملکرد بالا در شبکه های مخابراتی
- در هنگام سفارش، لیبل مطابق با استاندارد همراه اول در دو سر جامپر نصب می گردد
- نصب بسیار سریع بدون نیاز به هیچ ابزار گران قیمت اضافی
- مطابق با استانداردهای بین المللی IEC و MIL و غیره
- مطابق با RoHS



Technical Specification

مشخصات کلی

General specifications

1/2" Superflexible Foam, FRNC jacket, Flame retardant

کابل
Cable

Factory-Fit (Standard)

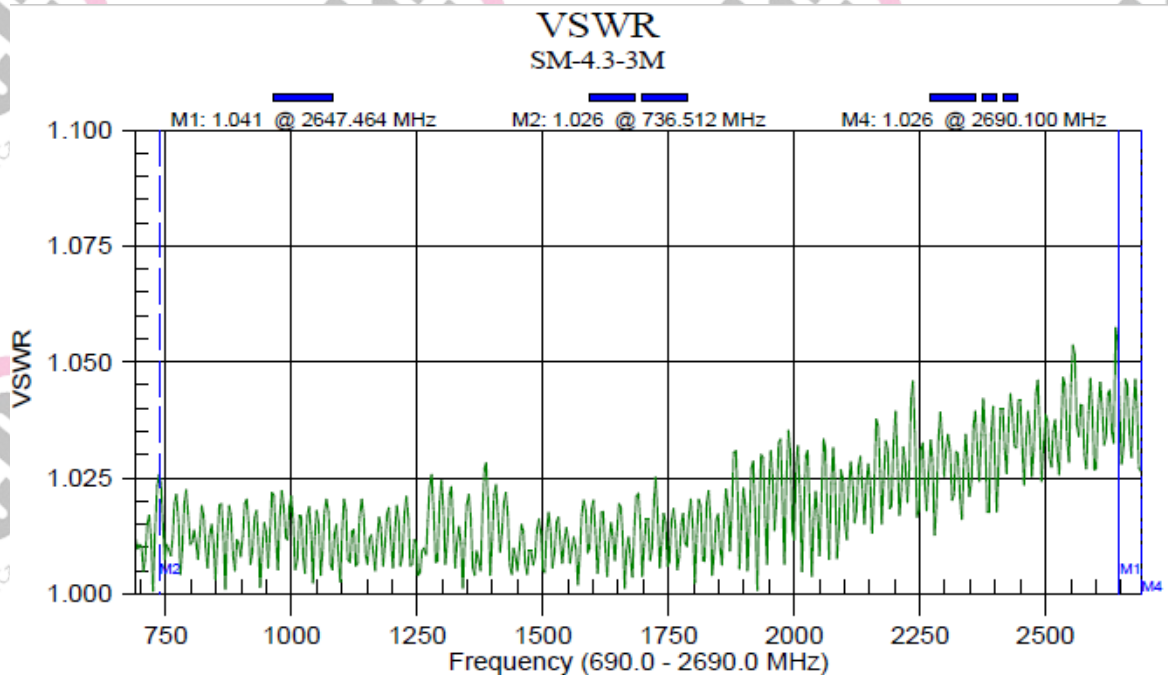
نوع جامپر
Jumper Type

3m, 5m, 7m, 10m & according to request of customer

طول
Lenght

| | |
|---|---|
| 7-16 DIN Male, Straight | کانکتور A Connector A |
| Brass, Tri-Metal plated | Body |
| Brass, Ag plated | A اتصال مرکزی کانکتور Center Contact Connector A |
| Brass, Tri-Metal plated | Coupling Nut Connector A |
| PTFE | دی الکتریک Dielectric |
| Silicone Rubber | Gasket |
| Brass, Tri-Metal plated | Sealing Cap |
| 4.3-10 Male Straight | B کانکتور Connector B |
| Brass, white bronze plated | Body |
| PTFE | دی الکتریک Dielectric |
| Brass, Ag plated | B اتصال مرکزی کانکتور Center Contact Connector B |
| Silicone rubber | Gasket |
| IP68 | طبقه حفاظت Sealing class |
| Black Polyethylene | روکش Jacket |
| ≤ -160 dBc | Intermodulation, 3rd order @ 2 x 20 W) |
| 50±1 | مشخصه امپدانس Characteristic Impedance Ω |
| ≤ 1.07 @ 690-2690 MHz | VSWR (Return Loss, dB), typical |
| DC – 1 GHz: ≤ 0.12 dB/m (cable) + 0.05 dB * \sqrt{f} (GHz) 1 – 2.2 GHz: ≤ 0.18 dB/m (cable) + 0.05 dB * \sqrt{f} (GHz) 2.2 – 2.7 GHz: ≤ 0.20 dB/m (cable) + 0.05 dB * \sqrt{f} (GHz) | Insertion Loss. typ |
| 25 | حداقل شعاع خمش Minimum Bend Radius, mm |
| 100 % | مقاومت به رطوبت Resistance to humidity |
| -40 C to +85 C | دمای کاری Working Temperatre |
| IEC 62037 | استاندارد Estandard |

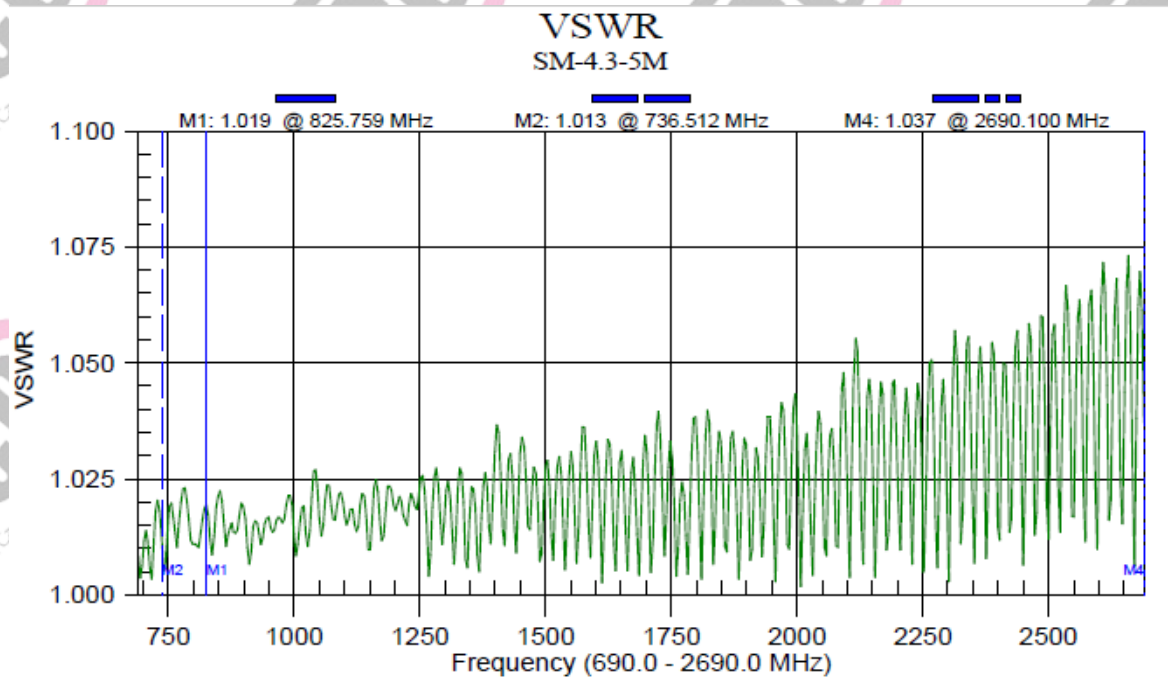
Test Results of VSWR



Resolution: 517
Date: 02/04/2018
Model: S331D

CAL:ON(COAX)
Time: 15:25:03
Serial #: 540216160

CW: ON

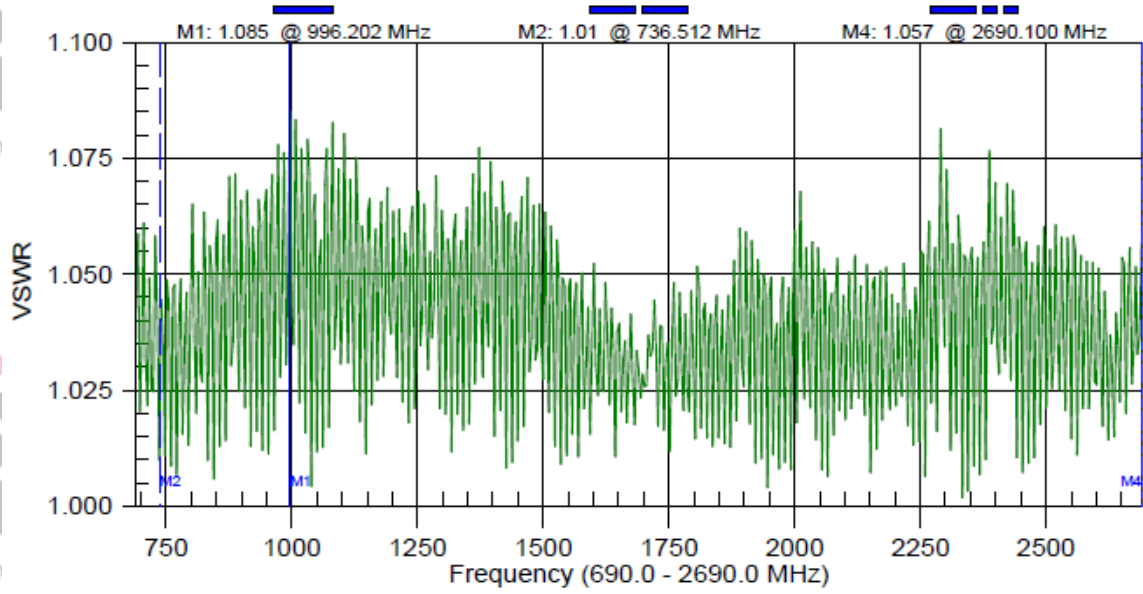


Resolution: 517
Date: 02/04/2018
Model: S331D

CAL:ON(COAX)
Time: 15:30:45
Serial #: 540216160

CW: ON

VSWR SM-4.3M-10M



Resolution: 517
Date: 02/04/2018
Model: S331D

CAL:ON(COAX)
Time: 15:10:38
Serial #: 540216160

CW: ON