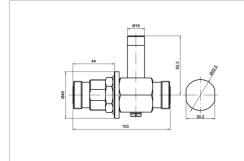


## PRC822S-716W/FF



- ▸ Protección coaxial 'Cuarto de Onda' tipo 7/16
- Frecuencia: 800-2200 MHz
- > Baja pérdidas de inserción
- ⊁ Imax > 50 kA
- > Sin mantenimiento
- ▶ Bidireccional
- > Waterproof IP65





| Características eléctricas   |      |                                     |
|--|------|-------------------------------------|
| Gama de frecuencia   | f    | 800-2200 MHz                        |
| Perdida de inserción   |      | < 0.2 dB                            |
| Return loss  |      | 20 dB                               |
| Impedancia   |      | 50 ohms                             |
| VSWR - ROE   |      | <1.2:1                              |
| Corriente máx. De línea @25°C  | IL   | 10 A                                |
| Corriente de descarga máxima<br>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo | lmax | 100 kA                              |
| Modo(s) de protección  |      | Modo común                          |
| Nivel de protección<br>@ In (8/20µs)                                   | Up   | < 30 V                              |
| Corriente de choque<br>Prueba 10/350µs x 2 - categoría D1              | limp | 50 kA                               |
| Corriente de descarga nominal<br>Prueba 8/20µs x 10 - categoria C2     | In   | 50 kA                               |
| Potencia máx. @f máx.  |      | 1785 W                              |
| Potencia máx. @f míni.   |      | 2959 W                              |
| PIM de 3er orden (2x20W)   |      | <-160 dBc                           |
| DC Pass  |      | No                                  |
| Características mecánicas  |      |                                     |
| Tecnología   |      | Cuarto de Onda                      |
| Conexión à la red  |      | Conector 7/16 Hembra/Hembra         |
| Montaje  |      | Pasamuros                           |
| Material plástico  |      | Latón/superficie : Cu Zn Sn         |
| Temperatura de operación   | Tu   | -40/+85°C                           |
| Clase de protección  |      | IP65                                |
| Modo de fallo  |      | Ninguna                             |
| Dimensiones  |      | Ver esquema                         |
| Contact  |      | Bronce/Superficie Au-Ag             |
| Normas   |      |                                     |
| Conformidad con las normas   |      | IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497E |
| Conformidad RoHs   |      | Si                                  |
| Código   |      |                                     |
| 621105   |      |                                     |

