



REF. SCH502

LNB UNIVERSAL TWIN 0,1 db



- LNB universal twin de 0,1 dB

### ESPECIFICACIONES:

|                                                       |                                                                                           |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Frecuencia de Salida:                                 | Banda Baja: 950~1950MHz//Banda alta: 1100~2150MHz                                         |
| Frecuencia de Entrada:                                | Banda Baja: 10.70 ~ 11.70GHz // Banda Alta: 11.70~12.75GHz                                |
| Frecuencia L.O. (GHz):                                | Banda Baja: 9.75GHz//Banda Alta: 10.60GHz<br>16.0 ~20.0 Hor.                              |
| Figura de ruido (dB)                                  | 0.3                                                                                       |
| Estabilidad oscilación local: (MHz)                   | $\pm 1.0 + 25^{\circ}\text{C}$<br>$\pm 2.0 - 30^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$ |
| Ganancia: (dB)                                        | 60                                                                                        |
| Figura de ruido: (dB)                                 | 0.3dB (Typ)                                                                               |
| Ganancia plana: (dB)                                  | 6 dB                                                                                      |
| Aislamiento polaridad cruzada: (dB)                   | 22 (Typ.)                                                                                 |
| Rechazo de imagen: (dB)                               | 40 (Min.)                                                                                 |
| Salida VSWR:                                          | 2.0:1 (Máx)                                                                               |
| Consumo de corriente: (mA)                            | 180 (Typ.)                                                                                |
| Conmutación de banda baja/alta:                       | Banda Baja: 0Hz<br>Banda Alta: 22KHz $\pm$ 4KHz                                           |
| Voltaje de conmutación POL.: (V)                      | 10.5~14.0 Vert.<br>16.0 ~ 20.0 Hor.                                                       |
| Humedad relativa: (%)                                 | 0~95                                                                                      |
| Temperatura de funcionamiento: ( $^{\circ}\text{C}$ ) | -30 ~ + 70                                                                                |
| Tipo de conector:                                     | 75 $\Omega$ Hembra                                                                        |



EN55032:2015, EN55035:2017  
EN61000-3-2:2014, EN61000-3-3:2013+A1:2019  
EN61000-4-2:2009, EN61000-4-3:2006+A1:2008+A2:2010  
EN61000-4-4:2012, EN61000-4-5:2014+A1:2017  
EN61000-4-6:2014, EN61000-4-8:2010  
EN61000-4-11:2004+A1:2017

