



RED HQ SINGLE
C.P.: 0400311



RED HQ TWIN
C.P.: 0400312



RED HQ QUAD
C.P.: 0400313

Especificaciones técnicas serie eXcellento Red



Referencia	eXcellento Red HQ single	eXcellento Red HQ twin	eXcellento Red HQ quad
Código	0400311	0400312	0400313
Modelo LNC	HQ SINGLE	HQ TWIN	HQ QUAD
Frecuencia de entrada	Banda baja: 10.7~11.7 GHz Banda alta: 11.7~12.75 GHz	Banda baja: 10.7~11.7 GHz Banda alta: 11.7~12.75 GHz	Banda baja: 10.7~11.7 GHz Banda alta: 11.7~12.75 GHz
Número de salidas	1	2	4
Frecuencia de salida	Banda baja: 950~1950 MHz Banda alta: 1100~2150 MHz	Banda baja: 950~1950 MHz Banda alta: 1100~2150 MHz	Banda baja: 950~1950 MHz Banda alta: 1100~2150 MHz
Osciladores locales	Banda baja: 9.75 GHz Banda alta: 10.60 GHz	Banda baja: 9.75 GHz Banda alta: 10.60 GHz	Banda baja: 9.75 GHz Banda alta: 10.60 GHz
Impedancia de salida	75 Ω	75 Ω	75 Ω
Ganancia de conversión	55 - 68 dB	55 - 68 dB	55 - 68 dB
Factor de ruido	0.1 dB (típica)	0.1 dB (típica)	0.1 dB (típica)
Alimentación	13VDC-18VDC 0-22 KHz	13VDC-18VDC 0-22 KHz	13VDC-18VDC 0-22 KHz
Consumo	120± 10 mA (típica)	140 ± 10 mA (típica)	140 ± 10 mA (típica)
Community against UMTS/ GSM/DECT interferers @~1,800 MHz	40 dB min	40 dB min	40 dB min





RED HQ QUATTRO
C.P.: 0400314



RED HQ OCTO
C.P.: 0400315

Especificaciones técnicas serie eXcellento Red



Referencia	eXcellento Red HQ quattro	eXcellento Red HQ octo
Código	0400314	0400315
Modelo LNC	HQ QUATTRO	HQ OCTO
Frecuencia de entrada	Banda baja: 10.7 ~ 11.7 GHz Banda alta: 11.7 ~ 12.75 GHz	Banda baja: 10.7 ~ 11.7 GHz Banda alta: 11.7 ~ 12.75 GHz
Número de salidas	4 (1 VL, 1 HL, 1 VH, 1 HH)	8
Frecuencia de salida	Banda baja: 950 ~ 1950 MHz Banda alta: 1100 ~ 2150 MHz	Banda baja: 950 ~ 1950 MHz Banda alta: 1100 ~ 2150 MHz
Osciladores locales	Banda baja: 9.75 GHz Banda alta: 10.60 GHz	Banda baja: 9.75 GHz Banda alta: 10.60 GHz
Impedancia de salida	75 Ω	75 Ω
Ganancia de conversión	55 - 68 dB	55 - 68 dB
Factor de ruido	0.1 dB (típica)	0.1 dB (típica)
Alimentación	Cualquier tensión entre 13VDC y 18VDC	13VDC-18VDC 0-22 KHz
Consumo	230 ± 10 mA (típica)	140 ± 10 mA (típica)
Community against UMTS/ GSM/DECT interferers @~1,800 MHz	40 dB min	40 dB min

