



TYPE: HQ SINGLE
ART.-NR.: 0400311
EAN-CODE: 4260105914008



TYPE: HQ TWIN
ART.-NR.: 0400312
EAN-CODE: 4260105914015



TYPE: HQ QUAD
ART.-NR.: 0400313
EAN-CODE: 4260105914022

Technische Spezifikationen eXcellento Red HQ LNB Serie

Model Name	eXcellento Red HQ Single	eXcellento Red HQ Twin	eXcellento Red HQ Quad
Art.-Nr.	0400311	0400312	0400313
LNB Typ	HQ SINGLE	HQ TWIN	HQ QUAD
Eingangsfrequenzbereich	Low Band: 10.7~11.7 GHz High Band: 11.7~12.75 GHz	Low Band: 10.7~11.7 GHz High Band: 11.7~12.75 GHz	Low Band: 10.7~11.7 GHz High Band: 11.7~12.75 GHz
Anzahl der Ausgänge	1	2	4
Ausgangsfrequenzbereich	Low Band: 950~1950 MHz High Band: 1100~2150 MHz	Low Band: 950~1950 MHz High Band: 1100~2150 MHz	Low Band: 950~1950 MHz High Band: 1100~2150 MHz
Oszillatorfrequenz	Low Band: 9.75 GHz High Band: 10.60 GHz	Low Band: 9.75 GHz High Band: 10.60 GHz	Low Band: 9.75 GHz High Band: 10.60 GHz
Ausgangsimpedanz	75 Ω	75 Ω	75 Ω
Signalverstärkung	55 - 68 dB	55 - 68 dB	55 - 68 dB
Rauschmaß	0.8 dB (Typ.)	0.8 dB (Typ.)	0.8 dB (Typ.)
Spannungsversorgung	13VDC-18VDC 0-22 KHz	13VDC-18VDC 0-22 KHz	13VDC-18VDC 0-22 KHz
Stromverbrauch	110 mA (Typ.)	130 mA (Typ.)	140 mA (Typ.)
Sperrtiefe gegen UMTS / GSM / DECT Störungen bei ~1,800 MHz	40 dB min	40 dB min	40 dB min
F-Anschluss Wetterschutz	Gummi Tülle	Wetterschutzkappe	Wetterschutzkappe
Gewicht	86 g	162 g	170 g
VPE Master / Palette	100 / 1.800	50 / 1.200	50 / 900



TYPE: HQ QUATTRO
ART.-NR.: 0400314
EAN-CODE: 4260105914039



TYPE: HQ OCTO
ART.-NR.: 0400315
EAN-CODE: 4260105914046

Technische Spezifikationen eXcellento Red HQ LNB Serie

Model Name	eXcellento Red HQ Quattro	eXcellento Red HQ Octo
Art.-Nr.	0400314	0400315
LNB Typ	HQ QUATTRO	HQ OCTO
Eingangsfrequenzbereich	Low Band: 10.7~11.7 GHz High Band: 11.7~12.75 GHz	Low Band: 10.7~11.7 GHz High Band: 11.7~12.75 GHz
Anzahl der Ausgänge	4	8
Ausgangsfrequenzbereich	Low Band: 950~1950 MHz High Band: 1100~2150 MHz	Low Band: 950~1950 MHz High Band: 1100~2150 MHz
Oszillatorfrequenz	Low Band: 9.75 GHz High Band: 10.60 GHz	Low Band: 9.75 GHz High Band: 10.60 GHz
Ausgangsimpedanz	75 Ω	75 Ω
Signalverstärkung	55 - 68 dB	55 - 68 dB
Rauschmaß	0.8 dB (Typ.)	0.8 dB (Typ.)
Spannungsversorgung	13VDC-18VDC 0-22 KHz	13VDC-18VDC 0-22 KHz
Stromverbrauch	230 mA (Typ.)	140±10 mA (Typ.)
Sperrtiefe gegen UMTS / GSM / DECT Störungen bei ~1,800 MHz	40 dB min	40 dB min
F-Anschluss Wetterschutz	Wetterschutzkappe	Wetterschutzkappe
Gewicht	170 g	255 g
VPE Master / Palette	50 / 900	40 / 720