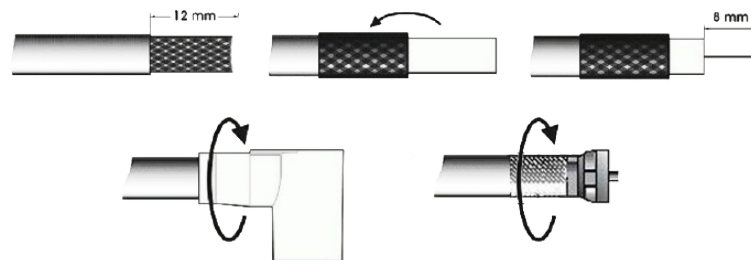


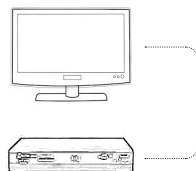
LNB'S (SERIE DRO) DRO 10G / DRO 20G / DRO 40G / DRO 80G / DRO 44G

Referencia	Référence	Articolo	Referência	Reference		DRO 10G	DRO 20G	DRO 40G	DRO 80G	DRO 44G
Código	Code	Codice	Código	Code		022017	022018	022014	022019	022015
Tipo	Type	Tipo	Tipo	Type		Single	Twin	Quad	Octo	Quattro
Frecuencia de entrada	Fréquence d'entrée	Frequenza di ingresso	Frequência entrada	Input frequency	GHz	10,7 - 11,7 / 11,7 - 12,75	10,7 - 11,7 / 11,7 - 12,75	10,7 - 11,7 / 11,7 - 12,75	10,7 - 11,7 / 11,7 - 12,75	10,7 - 11,7 / 11,7 - 12,75
Oscilador Cerámico	Oscillateur céramique	Oscillatore ceramica	Oscilador cerâmica	Ceramic oscillator						
Frecuencia O.L.1	Fréquence O.L.1	Frequenza O.L.1	Frequência O.L.1	O.L.1 frequency	GHz	9,75 (0KHz)	9,75 (0KHz)	9,75 (0KHz)	9,75 (0KHz)	9,75 (0KHz)
Frecuencia O.L.2	Fréquence O.L.2	Frequenza O.L.2	Frequência O.L.2	O.L.2 frequency	GHz	10,6 (22KHz)	10,6 (22KHz)	10,6 (22KHz)	10,6 (22KHz)	10,6 (22KHz)
Estabilidad O.L.	Stabilité O.L.	Stabilità O.L.	Estabilidade O.L.	O.L. stability	MHz	±1 dB (-40...+60°C)	±1 dB (-40...+60°C)	±1 dB (-40...+60°C)	±1 dB (-40...+60°C)	±1 dB (-40...+60°C)
Frecuencia de salida B1	Fréquence de sortie B1	Frequenza di uscita B1	Frequência saída B1	B1 output frequency	MHz	950 - 1950	950 - 1950	950 - 1950	950 - 1950	950 - 1950
Frecuencia de salida B2	Fréquence de sortie B2	Frequenza di uscita B2	Frequência saída B2	B2 output frequency	MHz	1100 - 2150	1100 - 2150	1100 - 2150	1100 - 2150	1100 - 2150
Ganancia	Gain	Guadagno	Ganho	Gain	dB	60 max	63 max	63 max	63 max	63 max
Figura de ruido	Facteur de Bruit	Figura di rumore	Figura ruído	Noise factor	dB	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Ruido de fase	Bruit de phase	Rumore di fase	Ruído fase	Phase noise	dBc/Hz	-60 (1 KHz) -80 (10 KHz) -100 (100 KHz)	-60 (1 KHz) -80 (10 KHz) -100 (100 KHz)	-60 (1 KHz) -80 (10 KHz) -100 (100 KHz)	-60 (1 KHz) -80 (10 KHz) -100 (100 KHz)	-50 (10 KHz) -75 (100 KHz)
Alimentación / Control Polaridad.	Alimentation / Contrôle polarité	Alimentazione / Controllo polarità	Alimentação / Control polar.	Feeding / Polar. Control	Vdc	10,5-14,5 (V) 15,5-21 (H)	10,5-14,5 (V) 15,5-21 (H)	10,5-14,5 (V) 15,5-21 (H)	10,5-14,5 (V) 15,5-21 (H)	10,5-14 (V) 16-20 (H)
Consumo	Consommation	Consumo	Consumo	Consumption	mA	80	110	210	210	210
Rechazo entre polaridades	Rejection entre Polarités	Reiezione tra polarità	Rejeição entre polaridades	Polarity rejection	dB	25 Typ	25 Typ	25 Typ	25 Typ	25 Typ
Temperatura de funcionamiento	Température de fonctionnement	Temperatura di lavoro	Temperatura de trabalho	Working temperature	°C	-40...+60	-40...+60	-40...+60	-40...+60	-30...+60
Filtro Lte / 4G	Filter Lte/4G	Filtro Lte / 4G	Filtro Lte / 4G	Lte / 4G Filter		✓	✓	✓	✓	✓
Doble Blindaje	Double blindage	Doppio schermo	Dupla blindagem	Double Shielding		✓	✓	✓	✓	✓

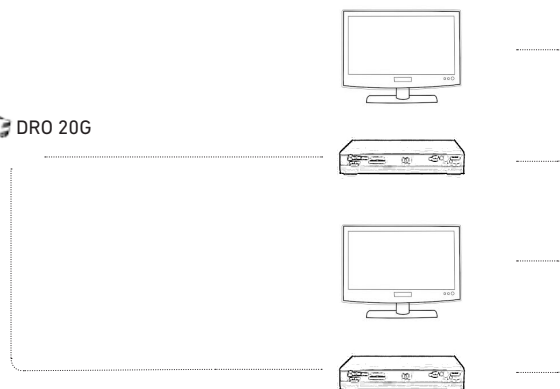
Montaje conector F Assemblage de connecteur F Montaggio connettore F Montagem de conector F F connector assembly



DRO 10G



DRO 20G



DRO 44G

