Hausanschlussverstärker



Hausanschlussverstärker

Hausanschlussverstärker: Rückwegverstärkung mit Drehschalter einstellbar, 1 Eingang / 1 Ausgang, Anschluss 230 VAC, inkl. Messbuchse intern oder extern



Artikelnummer	Artikelbeschreibung
100.010.620	TV-Verstärker VX2015, 1.2 GHz, 15dB, inkl. Rückwegmodul
100.010.625	TV-Verstärker VX2022, 1.2 GHz, 22dB, inkl. Rückwegmodul
100.010.630	TV-Verstärker VX2030, 1.2 GHz, 30dB, inkl. Rückwegmodul
100.010.635	TV-Verstärker VX2035, 1.2 GHz, 35dB, inkl. Rückwegmodul

Technische Daten

Downstream	100.010.620	100.010.625	100.010.630	100.010.635
Frequenzbereich	85 ... 1218 MHz			
Verstärkung	15dB (± 0.7dB)	22dB (± 0.8dB)	30dB (± 1dB)	35dB (± 1dB)
Rauschmass	< 7dB @ 1 GHz, < 8dB @ 1.2 GHz	< 7.5dB @ 1 GHz, < 8dB @ 1.2 GHz	< 7.5dB @ 1 GHz, < 8dB @ 1.2 GHz	< 7.5dB @ 1 GHz, < 8dB @ 1.2 GHz
Ausgangspegel	101dBµV (CENELEC 41 Ch. (CSO/CTB ≥ 60dB))	106dBµV (CENELEC 41 Ch. (CSO/CTB ≥ 60dB))	112dBµV (CENELEC 41 Ch. (CSO/CTB ≥ 60dB))	115dBµV (CENELEC 41 Ch. (CSO/CTB ≥ 60dB))
Eingangsdämpfer	0 ... 15dB (Drehschalter 15 Stufen)			
Eingangsentzerrer	0 ... 30dB / 1218 MHz Drehpunkt (Drehschalter 15 Stufen)			
Interstage-Entzerrer (Slope)	0 / 2 / 4dB (Jumper)	0 / 2 / 4 / 6dB (Jumper)	0 / 2 / 4 / 6 / 8dB (Jumper)	0 / 2 / 4 / 6 / 8 / 10dB (Jumper)
Testbuchse	-20dB			

Hausanschlussverstärker

ZidaTech
Innovation + Systeme



Technische Daten

Allgemeine Daten	100.010.620	100.010.625	100.010.630	100.010.635
HF-Steckverbinder	F	PG 11/F		
Impedanz	75 Ω			
Ein-/Ausgangsrückfluss-dämpfung	5 ... 40 MHz > 16, > 40 MHz-1.5dB Oktave, > 12			
Versorgungsspannung	230 VAC ± 10%			
Leistungsaufnahme	< 6 W	< 13 W	< 18 W	< 22 W
Umgebungstemperatur	-20 ... +55°C			
Schutzklasse	IP 20	IP 67		
EMV	EN50083-2			
Überspannungsschutz HF-Ports	2kV (1.2 / 50µs pulse EN61000-4-5)			
Abmessungen H x B x T	163 x 90 x 50mm	232 x 158 x 86mm	232 x 158 x 86mm	232 x 158 x 86mm

Technische Änderungen jederzeit vorbehalten | 11.2024