



Pro

Stammverstärker mit 16 Satelliten ZF-Eingängen und einem terrestrischen Eingang für SMATV Systeme

IDLP-AMP160-C0000-16B

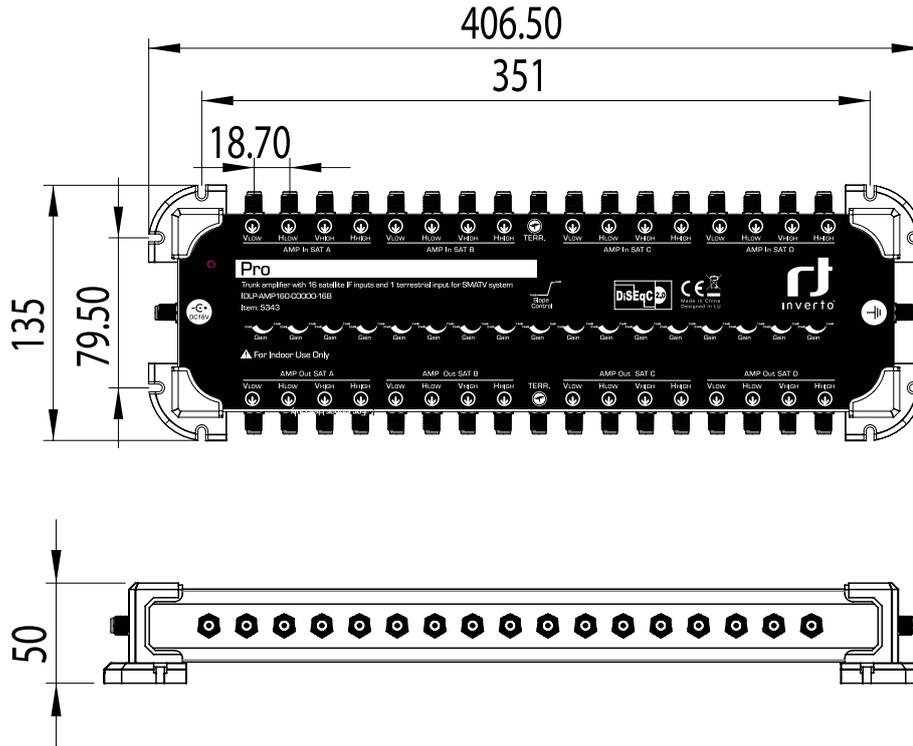
Item: 5343

Der Inverto Signalverstärker regelt den Signalpegel am Stamm Verteilungssystem. Er weist eine geringe Verzerrung, geringes Rauschen und einen großen Dynamikbereich auf, sowie eine moderate Verstärkung die es ermöglicht die Signalverschlechterung entlang des Stamms zu minimieren.

Der Signalverstärker bietet eine einstellbare Verstärkerschräglage um Kabelverluste zu kompensieren. Stromversorgung über ein externes Netzteil.

Hauptmerkmale:

- Vollständig modular aufgebaut und kaskadierbar
- Verstärkt die Signale von bis zu 4 Satelliten + terrestrisches Signal
- Großer Dynamikbereich , geringe Verzerrungen, geringes Rauschen
- Einstellbare Verstärkerschräglage pro Eingang
- Geringer Stromaufnahme
- Einfach zu installieren, farbig markierte Ein- und Ausgänge



Technische Daten

Frequenzbereich	47-2150MHz	
Eingänge	16 SAT + 1 Terr.	F-Anschluss
Ausgänge	16 SAT + 1 Terr.	F-Anschluss
Verstärkung Satellit	13-23dB	(6dB feste Verstärkerschräglage)
Verstärkung Terrestrick	6-16dB	(10dB einstellbare Verstärkerschräglage)
Stammisolierung	32dB	
Rauschmaß	6dB	
Rückflussdämpfung – Terrestrischer Eingang	47-862 MHz	11dB
Rückflussdämpfung – Satellit Eingang	950-2150 MHz	11dB
Rückflussdämpfung – Terrestrischer Ausgang	47-862 MHz	9dB
Rückflussdämpfung – Satellit Ausgang	950-2150 MHz	9dB
Ausgangspegel Satellit	IMD3 max. -35dBc	106 dBuV
Ausgangspegel Terrestrick	IMD3 max. -35dBc	108 dBuV
Max. Stromstärke zum LNB		900mA
AC/DC Schaltnetzteil		18V 2.5A

Der Kürze wegen sind einige Produktbeschreibungen in diesem Formular sehr allgemein gehalten. Sie sollten nicht als detaillierte Datenblätter verstanden werden. Inverto Digital Labs behält sich das Recht vor Produkte, Produktlinien und/oder Produktmerkmale ohne vorherige Ankündigung zu ändern, wegzulassen oder hinzuzufügen.

For further details contact: sales@inverto.tv

FTA Communication Technologies S.a r.l Tel. +352 264 367 1 Fax. +352 264 313 68

