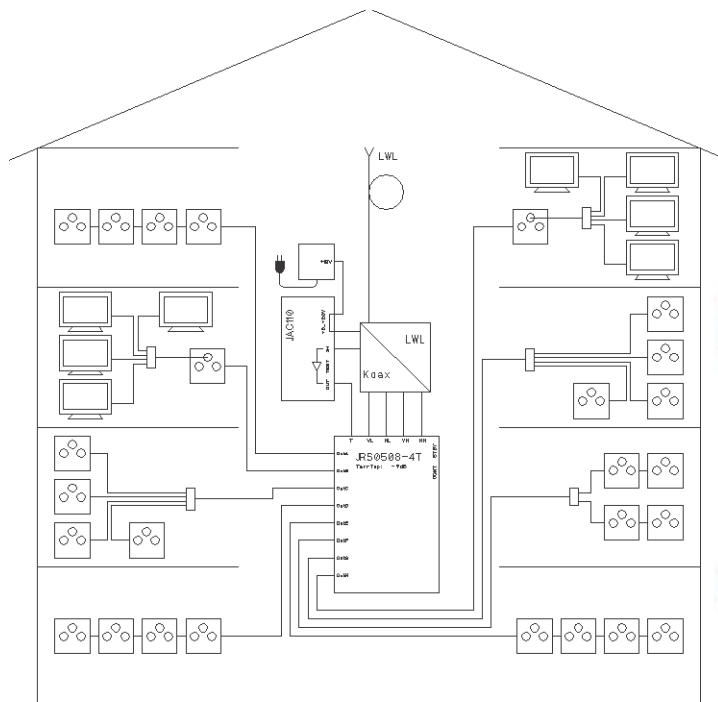


Beim JAC110 handelt es sich um einen energie-sparenden breitbandigen Verstärker für Terrestrik- und Kabelfernsignale. Der Verstärker ist im Vorwärtsbereich mit einem einstellbaren Dämpfungsglied und einem einstellbaren Leitungsentzerrer ausgestattet. Zusätzlich steht am Ausgang eine Testbuchse zur Verfügung. Ein passiver Rückweg ist integriert.

Gespeist wird der Verstärker von einem externen Netzteil (nicht im Lieferumfang des JAC110). Durch die geringe Stromaufnahme ist es möglich, den JAC110 vom Netzteil eines anderen Geräts (z.B. JPS.. oder JAL..) mitzuversorgen.

JAC110 is an energy-efficient wide-band amplifier for CATV and MATV signals. In forward path gain and slope are adjustable. A passive return path is included. The unit is equipped with a test port.

An external power supply unit is necessary for operation (not shipped with JAC110). Due to low power consumption the unit can be supplied from the same power supply unit as JPS.. or JAL..



	JAC110
Return path 5..65 MHz	max. -2,5 dB
Forward path 87..862 MHz	+32 dB
Level adjuster	0..-12 dB
Slope adjuster	0..-12 dB
Max. outputlevel (EN 60728-3)	110 dB μ V @ 60 dB IMA
Max. outputlevel 41 CH CENELEC	99 dB μ V @ 60 dB CTB/CSD
Testport	-30 dB
Power consumption	19 V / 70 mA
Dimensions [mm ³]	131 x 104 x 34
Screening / EMC	CE, Class A
GTIN	4250883413008