

Hausanschlussverstärker für kleine und mittlere Hausverteilanlagen

- für kleine und mittlere Verteilanlagen
 - aktiver oder passiver Rückkanal
 - Pegelsteller -10 dB von außen bedienbar
 - Funktionsanzeige durch LED
 - stabiles Zinkdruckgussgehäuse
 - F-Anschlusstechnik
 - für DIN-Schienenmontage vorbereitet
- Maße:
B 140 x H 70 x T 36 mm

CATV home distribution amplifier for small and medium sized home systems

- for small and medium-sized distribution systems
 - active or passive return path
 - attenuator -10 dB adjustable
 - LED operating indicator
 - sturdy die-cast housing
 - F connectors
 - prepared for DIN-rail mounting
- Dimensions:
W 140 x H 70 x D 36 mm



KLASSE **A**[®]
CLASS

Q⁵

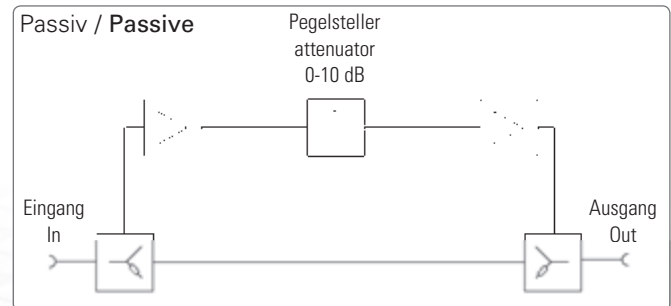
Technische Daten Technical data

Typ Type	Artikel-Nr. Article no.	Freq.Bereich Freq.range	Rückkanal Return path pass.	Verstärkung Gain	Pegelsteller Attenuator	Ausgangspegel / Output level 60 dB / 862 MHz [dBμV] flat			Rauschmaß Noise figure	Spannungsversorgung Operating V.	Leistungsaufn. Power consumption	Gewicht Weight
						IMA3 ¹	CTB* ²	CSO				
HA 20114 N/P30	1451100	47-862 MHz	4-30 MHz	20 dB	-10 dB	114	98	97	≤ 5 dB	207-253 V~	4,0 W	0,72 kg
HA 20114 N/P65	1450800	86-862 MHz	4-65 MHz	20 dB	-10 dB	114	98	97	≤ 5 dB	207-253 V~	4,0 W	0,72 kg
HA 30114 N/P30	1450500	47-862 MHz	4-30 MHz	24-30 dB ²	-10 dB	114	98	97	≤ 5 dB	207-253 V~	4,5 W	0,72 kg
HA 30114 N/P65	1450600	86-862 MHz	4-65 MHz	24-30 dB ²	-10 dB	114	98	97	≤ 5 dB	207-253 V~	4,5 W	0,72 kg

¹ IMA3: DIN 45004B

² Vorentzerrung / Pre-equalization: 6 dB

*CTB cenelec 42, 60 dB/862 MHz flat



Technische Daten Technical data

Typ Type	Artikel-Nr. Article no.	Freq.Bereich Freq.range	Rückkanal Return path pass.	Verstärkung Gain	Pegelsteller Attenuator	Ausgangspegel / Output level 60 dB / 862 MHz [dBμV] flat			Rauschmaß Noise figure	Spannungsversorgung Operating V.	Leistungsaufn. Power consumption	Gewicht Weight
						IMA3 ¹	CTB* ²	CSO				
HA 20114 N/A65	1450400	86-862 MHz	4-65 MHz	20 dB	-10 dB	114	98	97	≤ 5 dB	207-253 V~	4,5 W	0,72 kg
HA 30114 N/A65	1451400	86-862 MHz	4-65 MHz	24-30 dB ²	-10 dB	114	98	97	≤ 5 dB	207-253 V~	5,0 W	0,72 kg

¹ IMA3: DIN 45004B

*CTB cenelec 42, 60 dB/862 MHz flat

² Vorentzerrung / Pre-equalization: 6 dB

