

HAUSANSCHLUSSVERSTÄRKER PROFI-LINE "BKD"



- Druckgußgehäuse IP 20, geringe Eigenerwärmung durch modernes Kühlkonzept für hohe Zuverlässigkeit und Lebensdauer
- Hervorragende EMV-Eigenschaften
- Montagevorteile durch kompakte Bauform
- Mit Steckplatz für aktive oder passive Rückwegmodule (s. Seite 40)
- Dämpfung und Entzerrung mit variablen Dämpfungsstellern (Lieferzustand) oder mit Pads in 1 dB Schritten einstellbar
- Modulares Schaltnetzteil, im Servicefall kann das Netzteil auf einfache Weise ausgetauscht oder ein Upgrade vorgenommen werden. Kein erneutes Einpegeln des Verstärkers erforderlich.

BKD 15 P, BKD 35 P:

- Push-Pull Verstärker mit hohem Ausgangspegel
- Sehr geringes Rauschmaß, GaAs-FET-Vorstufe (BKD 35 P)

Type		BKD 22 P	BKD 30 P	BKD 15 P	BKD 35 P
Artikel-Nr.		5700 1418	5700 0879	5700 1232	5700 1451
Frequenzbereich		5 - 862	5 - 862	5 - 862	5 - 862
Rückwegsteckplatz		1	1	1	1
Verstärkung	dB	22 ± 1	23/31 ± 1 schaltbar	15,5 ± 1	29/35 ± 1 schaltbar
Rauschmaß ¹	dB	7	6	7	5
Linearität ¹	dB	± 0,7	± 0,7	± 0,5	± 0,7
Entzerrer		mit variablem Dämpfungssteller 0...18 dB (Lieferausstattung) oder mit Pads in 1 dB Schritten einstellbar			
Pegelsteller		mit variablem Dämpfungssteller 0...20 dB (Lieferausstattung) oder mit Pads in 1 dB Schritten einstellbar			
Interstage-Entzerrung		—	- 5 dB schaltbar	—	- 5 dB schaltbar
Betriebspegel max. ¹					
CSO / CTB >60 dB, 42 CH flach	dBµV	96 / 99	96 / 99	103 / 102	101 / 104
IMA ₂ / IMA ₃ >60 dB, DIN-Pegel	dBµV	104 / 114	104 / 115	113 / 117	111 / 117
Stromversorgung	V~	230	230	230	185-265
Leistungsaufnahme	W	4,5	5,5	7,5	8,0
Messbuchse Eingang		—	- 20 dB (F-Buchse)	—	- 20 dB (F-Buchse)
Messbuchse Ausgang		- 20 dB (F-Buchse)	- 20 dB (F-Buchse)	- 20 dB (F-Buchse)	- 20 dB (F-Buchse)
Burstschutz	kV	2,5	2,5	2,5	2,5
Anschlüsse		F-Buchsen	F-Buchsen	F-Buchsen	F-Buchsen
Abmaße B x H x T	mm	170 x 85 x 50	170 x 85 x 50	170 x 85 x 50	188 x 85 x 50
Gewicht	kg	1,1	1,1	1,1	1,1
KDG 1 TS 140		■	■	■	■

¹ Angaben ohne Rückwegmodul

