

PASSIVE AES/EBU AUDIO SPLITTER



Die passiven AES/EBU Audio Splitter der Produktfamilie **PAS** dienen zur Verteilung von Audiosignalen in Studiogewerken, an denen auf Grund der Betriebssicherheit der Einsatz von aktiven Komponenten entfällt.

Die Splitter **PAS312** besitzen ein (Typ PAS312-1) oder zwei (Typ PAS312-2) AES3 Eingänge (XLR-Buchse, 110 Ohm) und verteilen das Signal auf jeweils zwei AES3 Ausgänge (XLR-Stecker, 110 Ohm). Die Dämpfung der Ausgänge beträgt dabei an beiden Ausgängen -3dB.

Die Splitter **PAS348** besitzen vier AES3 Eingänge (XLR-Buchse, 110 Ohm) und verteilen das Signal auf jeweils zwei AES3 Ausgänge (XLR-Stecker, 110 Ohm). Die Dämpfung der Ausgänge beträgt beim Typ **PAS348-v1** am Ausgang OUT-1 -1dB und am Ausgang OUT-2 -6dB. Bei der Variante **PAS348-v2** beträgt die Dämpfung an beiden Ausgängen -3dB.

Der Splitter Typ **PAS339** besitzt drei AES3 Eingänge (XLR-Buchse, 110 Ohm) und verteilt das Signal auf jeweils 3 AES3 Ausgänge (XLR-Stecker, 110 Ohm). Die Dämpfung der Ausgänge beträgt am Ausgang OUT-1 -3dB und an beiden Ausgängen OUT-2 und OUT-3 jeweils -6dB.

Der Splitter Typ **PAS348bnc** besitzen vier AESid Eingänge (BNC, 75 Ohm) und verteilt das Signal auf jeweils zwei AESid Ausgänge (BNC, 75 Ohm). Die Dämpfung der Ausgänge beträgt an beiden Ausgängen OUT-1 und OUT-2 jeweils -3dB.

Der Splitter Typ **PAS816bnc** besitzen acht AESid Eingänge (BNC, 75 Ohm) und verteilt das Signal auf jeweils zwei AES3 Ausgänge (XLR, 110 Ohm). Die Dämpfung der Ausgänge beträgt an beiden Ausgängen OUT-1 und OUT-2 jeweils -3dB.

Zur Erhöhung der Betriebssicherheit sollten alle Ausgänge abgeschlossen werden und die Gesamtlänge der Ein- und Ausgangsleitungen eines Splitters darf 100m nicht überschreiten.

ANSCHLÜSSE AUDIO

PAS312-1	1x XLR IN, female, 110 Ohm	1x XLR OUT-1 (-3dB), 1x XLR OUT-2 (-3dB), male, 110 Ohm
PAS312-2	2x XLR IN, female, 110 Ohm	2x XLR OUT-1 (-3dB), 2x XLR OUT-2 (-3dB), male, 110 Ohm
PAS348-v1	4x XLR IN, female, 110 Ohm	4x XLR OUT-1 (-1dB), 4x XLR OUT-2 (-6dB), male, 110 Ohm
PAS348-v2	4x XLR IN, female, 110 Ohm	4x XLR OUT-1 (-3dB), 4x XLR OUT-2 (-3dB), male, 110 Ohm
PAS348bnc	4x BNC IN, female, 75 Ohm	4x BNC OUT-1 (-3dB), 4x BNC OUT-2 (-3dB), male, 75 Ohm
PAS339	3x XLR IN, female, 110 Ohm	3x XLR OUT-1 (-3dB), 4x/4x XLR OUT-2/-3 (-6dB), male, 110 Ohm
PAS816	8x BNC IN, female, 75 Ohm	8x XLR OUT-1 (-3dB), 8x XLR OUT-2 (-3dB), male, 110 Ohm

MECHANISCHE DATEN

Ausführung	PAS312-1	Kompaktes Metallgehäuse (51 x 112 x 50mm), < 0,25kg
	PAS312-2	Kompaktes Metallgehäuse (51 x 112 x 80mm), < 0,5kg
	sonstige	19" 1HE Einbaugeschäule (482 x 45 x 55mm), < 2,5kg

SICHERHEITSHINWEISE

Bitte untersuchen Sie die Geräte und das Zubehör sofort nach dem Auspacken auf Transportschäden. Ein beschädigtes Gerät, beschädigtes Zubehör oder ein Gerät, in das Flüssigkeit eingedrungen ist darf keinesfalls angeschlossen werden. Im Schadensfall kontaktieren Sie bitte den Lieferanten.

Weitere Ausführungen auf Anfrage.