

Kompakte Audiolösungen für den Verteilerschrank

Hutschienelemente bieten einfache Installation und Konfiguration sowie größtmögliche Flexibilität durch modularen Aufbau

In der kommerziellen Beschallungstechnik sind Hutschienelemente besonders praktisch, denn sie ermöglichen eine komfortable und schnelle Montage in einem Schaltschrank oder Kleinverteiler. Durch den Einsatz von Hutschienelementen stellen Sie sicher, dass die Bauteile ordnungsgemäß montiert und fixiert sind. Das wiederum trägt zu einer verbesserten Betriebssicherheit bei.

Einer der großen Vorteile von Hutschienelementen in der Audio-technik ist ihre modulare Bauweise: Die Komponenten integrieren sich schnell in bestehende Schaltungen. Zugleich ermöglicht diese Modularität eine Anpassung und Erweiterung Ihrer Installation, um mit wachsenden Anforderungen Ihres Projekts Schritt zu halten.

Sie interessieren sich für modulare Audiokomponenten in elektrischen Schaltanlagen und möchten mehr über unsere Lösungen für Hutschienelemente erfahren?

Kontaktieren Sie unser Sales-Team unter +49 421 4865-333.



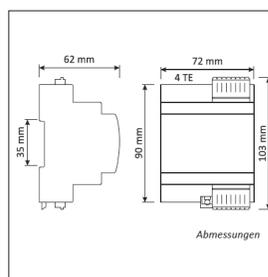
EPS30/100V-MI

Best.-Nr. 1000904



100-V-ELA-Verstärker

- Zum Einbau auf Hutschiene nach DIN EN 60715, 4 TE
- 1-Kanal-Class-D-Verstärker
- 100-V-ELA-Übertrager
- Eingang symmetrisch und unsymmetrisch
- Mikrofon-Eingang
- High-Efficiency-Green-Design
- Extrem leichte und kompakte Ausführung



Modell	EPS30/100V-MI
Ausgangsleistung, gesamt	25 W
Nennleistung	10 W
Leistung an 100 V	10 W
Eingänge	1 V/47 k Ω (sym.), 22 k Ω (asym.)
Frequenzbereich	42-18000 Hz
Störabstand	97 dB
Klirrfaktor	< 0,1 %
Betriebsspannung (evtl. alternativ)	= 12-26 V, empf. = 24 V
Abmessungen	72 x 103 x 62 mm
Gewicht	300 g
Anschlüsse	Federanschlussklemmen



EPS32

Best.-Nr. 1000870



Verstärker, 2 x 15 W

- Zum Einbau auf Hutschienen nach DIN EN 60529, 2 TE
- 2-Kanal-Class-D-Verstärker
- Modus Stereo/Brücke umschaltbar
- Extern schaltbare Eingänge
- Eingang symmetrisch und unsymmetrisch
- Summierverstärker-Eingang
- Mikrofon-Eingang
- Getrennter Lautstärkeregel pro Kanal
- High-Efficiency-Green-Design

Modell	EPS32
Ausgangsleistung, gesamt	30 W
Nennleistung	24 W
Leistung an 4 Ω	2 x 12 W
Leistung an 8 Ω	2 x 6 W
Leistung bei 4-Ω-Brückenbetrieb	1 x 24
Leistung bei 8-Ω-Brückenbetrieb	1 x 12
Ausgangsimpedanz	4-8 Ω
Eingänge	1 V/47 kΩ (sym.), 22 kΩ (asym.)
Frequenzbereich	42-21000 Hz
Störabstand	92 dB
Klirrfaktor	0,05 %
Betriebsspannung (evtl. alternativ)	= 12-26 V, empf. = 24 V
Abmessungen	36 x 101 x 62 mm
Gewicht	98 g
Anschlüsse	Federanschlussklemmen



EPS110/RS485

Best.-Nr. 1000871



MP3-Spieler,

ereignisgesteuert

- Zum Einbau auf Hutschienen nach DIN EN 60715, 2 TE
- Für SDHC/SD/MMC-Cards bis zu 32 GB (FAT32), nicht im Lieferumfang
- Umfangreiche Abspielfunktionen
- 7 binäre Eingänge
- In/Out-Zeichenkettentriggerung
- RS-485-Schnittstelle für Kommunikation
- Dezentrale Erweiterungen
- EIB-Tastensensoranbindung
- Symmetrischer Stereo-Line-Ausgang, auch als Kopfhörerausgang verwendbar
- Delay-Funktion bis 60 Sekunden
- Freie Konfigurationssoftware
- Firmware-Updatemöglichkeit

Modell	EPS110/RS485
Medien	MP3, WAV
Frequenzbereich	18-20000 Hz
Klirrfaktor	0,001 %
Ausgang, analog	2 V/600 Ω
Betriebsspannung (evtl. alternativ)	7-24 V
Stromstärke (evtl. alternativ)	60 mA (7 V) 25 mA (24 V)
Zul. Einsatztemperatur	-35-+55 °C
Abmessungen	74 x 113 x 35 mm
Gewicht	96 g
Anschlüsse	7 binäre Ausgänge



HDR-60/24

Best.-Nr. 1000924



Schaltnetzgerät, 60 W

- Zum Einbau auf DIN-Hutschienen TS35 z. B. im Installationsverteiler, Zählerplatz, Sicherungskasten oder Schaltschrank
- Universal-Eingangsspannung ~85-265 V/47-63 Hz
- Ausgangsspannung = 24 V/2,5 A
- Geringe Leerlauf-Leistungsaufnahme <0,3 W
- Ausgangsspannung feinjustierbar
- Ausgangsleistungsbegrenzung (LPS)
- LED-Betriebsanzeige
- Schutz vor Kurzschluss, Überlastung, Überspannung und Überhitzung
- EMV-Standard EN 61000-6-2

Lieferung ohne Hutschiene

Modell	HDR-60/24
Eingangsspannung	~ 85-265 V/47-63 Hz
Ausgangsspannung	= 24 V
Ausgangsstrom	2,5 A
Anschlüsse	Schraub-Klemm-Anschlüsse
Kurzschlusschutz	ja
Überlastungsschutz	ja
Überhitzungsschutz	ja
Zul. Einsatztemperatur	-30-+70 °C
Abmessungen	52,5 x 90 x 58,4 mm
Gewicht	190 g

www.monacor.de/hutschienen-verstaerker-audio

Hutschienenkomponenten für Ihre ELA-Projekte: Warum die Kombination von Verstärkern, Playern und Netzteilen in Schienenform der beste Weg ist, lesen Sie online auf der MONACOR-Website!

