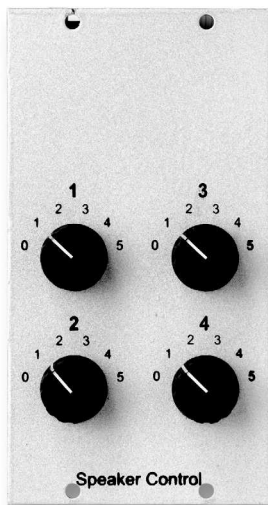
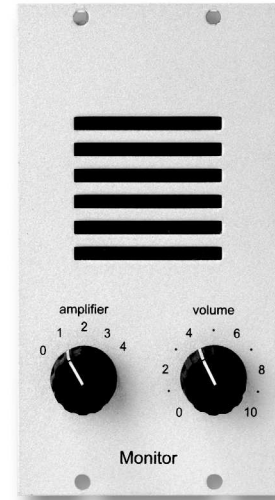
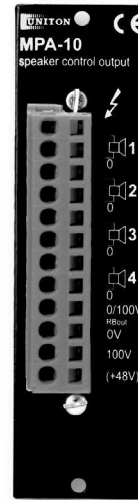


MPA-Modul MPA -10/MPA-20/MPA-30/MPA-40

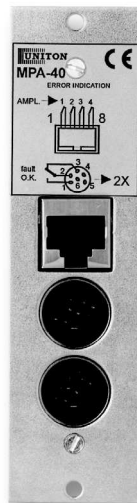
MPA-Module



MPA-10



MPA-20



MPA-40



MPA-30

MPA-10/MPA-20/MPA-30/MPA-40

MPA-10

Gruppenreglermodul zur leistungslosen Lautstärkeregelung von 4 verschiedenen Zonen / Räumen, Regelung durch Drehregler mit 6 Stellungen. Reglerüberbrückung bei Ruf, Notruf, Gong oder Voice Alarm, die Überbrückungslautstärke kann für jede Zone individuell gewählt werden. Ein zusätzlicher Relaisausgang dient der Überbrückung externer Regler. Die Ausgänge werden über eine mehrpolige Steckleiste mit Klemmkontakten angeschlossen. Ein schneller Einbau in die Leistungsverstärker der Serie MPA ist durch die vorbereiteten Steckverbindungen gewährleistet.

MPA-10/MPA-20/MPA-30/MPA-40

MPA-10

Group Control Module for powerless volume control of 4 different zones / rooms. Regulation via selector with 6 positions. Control bypass is possible for call, emergency call, gong or voice alarm. The bypass volume can be individually selected for each zone. An additional relay output is used for the bypassing of external controls. The outputs are connected via a multipole plug strip with clamp contacts. A quicker installation in the MPA series amplifiers is guaranteed by the prepared plug connections.

MPA-Modul MPA - 10/MPA - 20/MPA - 30/MPA - 40

MPA-Module

MPA-20

Monitormodul mit Lautstärkereger und 5-fach Umschalter zur Kontrolle von 4 NF-Signalen in Leistungsverstärkern der Serie MPA. Verstärker mit Überlastschutz, Ansteuerung mit 0dB, optional 100V, einfacher Einbau durch vorbereitete Steckverbindungen.

MPA-30

Übertragermodul mit 4 Übertragern zur galvanischen Trennung, Anpassung und Symmetrierung verschiedener NF-Eingänge und -Ausgänge, bestückt mit Übertragern 1:1. Vorbereitete Verbindungskabel mit Steckern zum universellen Einbau in Geräte der Serie MPA und PMP 1040.

MPA-40

Indikatormodul zur Auswertung von Fehlern in Leistungsverstärkern der Serie MPA. Selektive Störmeldungen pro Endstufe und Sammelstörmeldung über potentialfreie Kontakte. Der Anzeigebereich für die Störung kann in zwei Stufen gewählt werden:

1. Netzspannungsfehler, Erdschlussfehler, Temperaturfehler, Ausfall der Endstufe, Fehler der internen Spannungsversorgung
2. Ausfall der Endstufe

MPA-20

Monitoring Module with volume control and 5-fold selector for the control of 4 audio signals in the power boosters in the MPA series. Amplifier with overload protection, activation with 0dB, 100V optional, easy installation through prepared plug connections.

MPA-30

Transmission Module with 4 transformers for galvanic separation, adaptation and balancing of various AF inputs and outputs, equipped with 1:1 transformers. Prepared connecting cable with plugs for universal installation in the MPA series and PMP 1040 series.

MPA-40

Error Output Module for installation in MPA series power amplifiers. Selective error indication per power output stage and one common error indication via floating contacts. The indicator range for the detected errors can be selected in two stages:

1. Mains voltage error, earth fault error, temperature error, output stage failure, internal power supply unit error
2. Output stage failure

Technische Daten

Technical Specifications

Gruppenregler MPA-10

Kontaktbelastung max
Abschaltstrom max
Stromaufnahme max
Betriebsspannung
Abmessungen
Gewicht
Art Nr.

MPA-10 Group Control Module

Max Contact Load	2 A
Max Breaking Current	1 A / 125 VAC
Max Power Consumption	25 mA
Operating Voltage	24V
Dimensions	2 FE / 1 RE
Weight	500g
Article No.	2.040.000.10

Monitormodul MPA-20

Ausgangsleistung
Stromaufnahme
Betriebsspannung
Abmessungen
Gewicht
Art Nr.

MPA-20 Monitoring Module

Output Power	1 W
Input Sensitivity	100 mA
Operating Voltage	24 V
Dimensions	2 FE
Weight	170g
Article No.	2.040.000.20

Übertragermodul MPA-30

Übertragungsbereich
Impedanz
Gewicht
Art Nr.

MPA-30 Transmission Module

Frequency Range	40Hz .. 20KHz
Impedance	600Ω
Weight	150g
Article No.	2.040.000.30

Fehlerausgabemodul MPA-40

Kontaktbelastung
Stromaufnahme
Betriebsspannung
Abmessungen
Gewicht
Art Nr.

MPA-40 Error Output Module

Contact Load	2A / 125V
Power Input	30 mA
Operating Voltage	24 V
Dimensions	1 RE
Weight	160 g
Article No.	2.040.000.40

D0406AW / 0.950.194.00 / Technische Änderungen vorbehalten / We reserve the right to make technical changes.

