

Bis zu 8 Verstärker der „DP“-Serie werden in Verbindung mit dem FD-20 Modul bei Havarie auf einen Reserveverstärker umgeschaltet.



Beschreibung

Der Havarieumschalter FS-381 dient zur Überwachung von bis zu 8 Endverstärkern der neuen „DP“-Serie. Im Fehlerfall wird das Line-Signal und der dazugehörige 100 V Kreis der defekten Endstufe von der Haverieendstufe übernommen.

Zusätzlich wird die fehlerhafte Endstufe durch eine LED und einen internen Summer signalisiert.

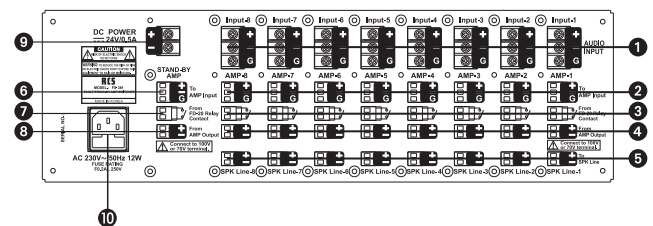
Den Störmeldekontakt bei Verstärkerausfall liefert dabei das Pilotton-Module FD-20.

Bitte beachten Sie noch folgende Merkmale:

- Der Ausfall eines Verstärkers wird über ein abschaltbares akustisches Signal und durch Leuchtdioden gemeldet.
- Der akustische Alarm lässt sich an der Gerätevorderseite auch deaktivieren, wenn er nicht benötigt werden sollte.
- Die Audio Ein- und Ausgänge sind symmetrisch ausgelegt.
- Wenn der Fehler behoben wurde, schaltet der FS-381 automatisch wieder auf den Hauptverstärker um.
- Lautsprecher und Steuerleitungen werden über Schraubsteckverbinder angeschlossen.
- Der Havarie-Umschalter FS-381 kann mit 230 V Netzspannung oder mit 24 V Notstromversorgung betrieben werden.
- Der Havarie-Umschalter FS-381 ist damit die ideale Verstärkerüberwachung für 19“-Gestellzentralen.

*

Ansicht der Rückseite



- 1 Symmetrischer Audio Eingang
- 2 Symmetrische Anschlüsse zur Verbindung mit den Audio Eingängen der Verstärker
- 3 Störmeldeeingang der FD-20 Module
- 4 Anschlussklemmen zur Verbindung mit den 100 V Ausgängen der Verstärker
- 5 Ausgänge zu den Lautsprecherlinien
- 6 Symmetrischer Anschluss zur Verbindung mit dem Audio Eingang des Havarieverstärkers
- 7 Störmeldeeingang des Havarieverstärkers
- 8 Anschlussklemme zur Verbindung mit dem 100 V Ausgang des Havarieverstärkers
- 9 Klemme für Notstrom 24 V DC
- 10 230 V Netzanschluß

Technische Daten

FS-381

Verhältnis Signal Ein-/Ausgang	1:1
Überwachte Endstufen	8 Endstufen + 1 Havarieendstufe
Leistungsaufnahme	12 W
Spannungsversorgung	230 V Netzspannung/24 V Notstrom
Abmessungen in mm	483 (B) x 133 (H) x 380 (T); 3 HE
Gewicht	7 kg