

DIVA8S

PROCESSEUR AUDIO NUMERIQUE ESCLAVE



CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

Extension : 8 zones de haut-parleur (a+b) jusqu'à 500 W par zone

Puissance maximale : 1000 W par canal

Entrées logiques: x8 contacts

Entrées logiques surveillées (évacuation): x9 contacts

Entrée logique défaut : x2 contacts

Sortie logique : x8 contacts

Bouton de réglage de zone : En face avant

Dimension (L x H x P) : RACK 1 U - 19" - 430 x 43 x 280 mm

Poids : 3.7 kg

Couleur : Gris RAL7015 - face avant Gris RAL 7016
Matière : Métal

DIVA8S est le module esclave du DIVA8M Maître. Chaque esclave ajouté au système permet d'augmenter les capacités du système de 8 zones. Le nombre maximum d'esclaves est de 15. Ce qui signifie qu'un système complet (maître plus esclaves) peut atteindre 128 zones. Le DIVA8S Esclave augmente également le nombre de contacts d'entrées ou de sorties. Il inclut 9 entrées d'alarme déclenchées par contact sec ou par tension (paramétrage logiciel), 8 contacts d'entrées logiques, 2 contacts de sorties de défaut externes et 8 contacts de sorties.

Le DIVA8S Esclave offre les mêmes capacités de puissance que le module maître, soit une puissance audio (100 V) de 1000 W sur chaque amplificateur (Parole et Musique).

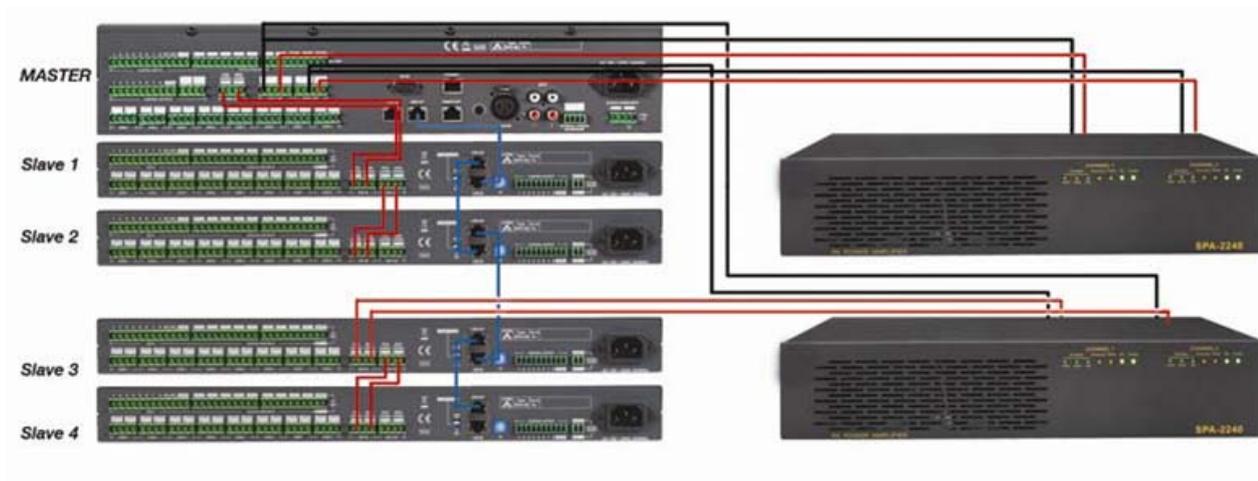
Pour un maximum de flexibilité, les amplificateurs du module maître peuvent partager leur puissance avec tous les esclaves. Des amplificateurs supplémentaires peuvent également être ajoutés au système lorsqu'il est nécessaire d'avoir plus de puissance sur les sorties. Pour créer un signal bus 100 V, le signal d'amplification 100 V est simplement lié aux esclaves. Pour des exemples de câblage, se reporter aux figures 1 et 2 (page ci-dessous). Toutes les zones et amplificateurs du système DIVA8 sont constamment surveillés (configuration logicielle). Comme le DIVA8M Maître, le DIVA8S peut être directement alimenté en 110 V - 230 V ou en 24 VDC telle une batterie de secours.

Les modules DIVA8M et DIVA8S sont reliés entre eux par un câble blindé CAT5. Faisant partie du système DIVA8, le module DIVA8S Esclave est conforme aux normes actuelles. DIVA8, le module DIVA8S Esclave est conforme aux normes actuelles.

CABLAGE



DIVA8M Module Maitre et DIVA8S Module Esclave



DIVA8M Module Maitre et DIVA8S Module Esclave avec 4 amplificateurs