

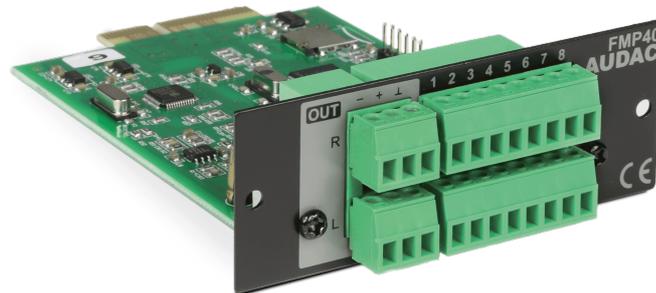


FMP40

Modules SourceCon - messagerie audio pour XMP44

Caractéristiques:

- Fonctionne avec tout appareil compatible SourceCon™
- Lecteur de fichier audio musique / vocal
- Support médias internes (Micro SD) et externe (USB)
- Compatible MP3, WMA, WAV, FLAC, OGG et AAC
- 50 déclencheurs programmables (minuterie et / ou contact)
- Entrées 15 déclencheurs via contacts avec configuration NO ou NC
- Déclenchement contact momentané / continu
- Fonctions priorité et répétition
- Sortie audio stéréo symétrique



Produit information:

Le module SourceCon™ FMP40 est un lecteur multimédia professionnel de fichier vocaux disposant de 50 déclencheurs programmables (minuterie et / ou contact) qui peuvent être utilisés pour la lecture de fichiers musicaux / vocaux stockés sur différents types de supports. Il est possible de lire des fichiers multimédia directement à partir de disques de stockage USB connecté au châssis, tandis qu'un emplacement interne pour carte Micro SD permet de stocker des médias directement dans l'appareil pour les applications où les changements de médias fréquents ne sont pas nécessaires. Le module est compatible avec les formats de médias de type MP3, WMA, WAV, FLAC, OGG et AAC avec de nombreux débits supportés. Chacun des 15 contacts fonctionnant en mode normalement ouvert (NO) ou normal fermé (NC) est configurable individuellement pour le déclenchement de la lecture de fichiers multimédia et il est possible de planifier des déclencheurs de lecture à des moments prédéfinis. D'autres paramètres tels que l'affectation de niveau de priorité et la répétition font du FMP40 une solution complète et polyvalente pour toute application nécessitant la lecture de fichier vocal, allant des publicités, des annonces aux appels d'urgence.

Applications:

- Magasins de détail
- Bâtiments publics
- Espaces corporatifs

Caractéristiques techniques:

Connexion		SourceCon™ interface card slot
Entrées	Type	15 trigger contact inputs (NO or NC)
	Connecteur	2 x 8-pin Euro Terminal Block (Pitch - 3.81 mm)
Sorties	Type	Balanced stereo line outputs
	Connecteur	3-pin Euro Terminal Block (Pitch - 3.81 mm)
	Level	+8 dB ~ -91 dB
Compatibles media	Restitution	USB memory
		USB HDD (external)
		Micro SD card (internal)
Compatibles filesystems		FAT16
		FAT32
Types de fichiers supportés	Restitution	MP3
		Ogg Vorbis
		AAC
		FLAC
		WMA
		WAV
THD+N (@ 1 kHz)		< 0.07%
Diaphonie (@ 1 kHz)		80 dB
Consommation électrique		1 W

Caractéristiques du produit:

Dimensions	87 x 34.5 x 114 mm (W x H x D)
Poids net	0.079 kg
Montage	SourceCon™ interface card slot

Expédition & commande:

Emballage	Boîte en carton
Poids et volume d'expédition	0.270 kg - 0.028 Cbm
Compatible avec	XMP44 modular audio system

Le module source audio doit être un module lecteur multimédia de fichiers vocaux à technologie modulaire SourceCon™, permettant une intégration flexible et plug & play dans tout système modulaire compatible.

Le lecteur multimédia de fichiers vocaux doit contenir 50 déclencheurs programmables pour activer la lecture de fichiers musicaux/vocaux conservés sur différents types de supports. La lecture doit pouvoir se faire sur des supports USB (externes) et des cartes microSD (internes), et prendre en charge les fichiers aux formats MP3, WMA, WAV, FLAC, OGG et AAC en plusieurs résolutions numériques. L'activation de la lecture d'un support doit être individuellement configurable pour chaque déclencheur, au choix par une minuterie et/ou l'activation d'un contact. En cas d'activation par minuterie, une grande variété d'options de configuration doit être offerte, incluant les activations uniques (basées sur l'heure et la date) et les annonces récurrentes (par heure, jour, semaine ou mois). Pour l'activation par contact, un total de 15 entrées de contact configurables entre un état normalement ouvert (NO/normally open) et normalement fermé (NC/normally close) doivent être prévues, offrant comme possibilités de lecture le déclenchement par simple impulsion et l'arrêt au relâchement. D'autres paramètres de configuration doivent être également disponibles, comme les réglages de répétition, de priorité et de gain individuel de sortie.

Le niveau de sortie du signal doit être réglable individuellement par l'utilisateur (par logiciel) pour chaque déclencheur dans une plage de +8 à -91 dB.

Toutes les entrées de contact doivent se faire au moyen de barrettes multibroches tandis que la sortie audio doit être une sortie ligne stéréo symétrique sur deux barrettes à 3 broches.

Le lecteur multimédia de fichiers vocaux doit pouvoir être mis en œuvre dans une application de contrôle total du système compatible avec les appareils Android et iOS, permettant ainsi de réunir ses commandes avec celles d'autres équipements audio et vidéo dans un même tableau de bord.