

UP 9504

AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE 4x125W

DESCRIPTION

Le DXT 9000 est l'évolution logique de la gamme RCF DXT Active Matrix. Pour concevoir le DXT 9000, RCF a développé une multi-plateforme numérique qui associe les systèmes PA-EVAC et PRO-INSTALL pour offrir une grande variété de configurations et de solutions entièrement modulaires et particulièrement polyvalentes. Le DXT 9000 bénéficie d'une architecture très flexible qui contrôle aussi bien des amplificateurs et des enceintes professionnelles que des amplificateurs 100 V et de l'audio commerciale ou des enceintes d'alarme vocale EN 54-24 équipées de transformateurs ligne.

Afin de garantir une polyvalence parfaite et une puissance élevée dans un grand nombre de zones, le DXT 9000 comporte trois modèles d'amplificateurs RCF Class D+ qui délivrent jusqu'à 500 watts sur des lignes d'enceintes à voltage constant de 100 ou 70 V. Dans les configurations de moyenne à grande taille, on peut relier les modèles UP 9501 (1 x 500 watts), UP 9502 (2 x 250 watts) et UP 9504 (4 x 125 watts) aux MX 9502, MX 9504 et MU 9186 grâce au port de transfert de données dédié RCF Flexicomm. De plus,



CARACTÉRISTIQUES

- EN 54-16/2008
- CE : Conformité avec les directives 2006/95/CE LVD et 2004/108/CE EMC de la Communauté Européenne
- Immunité électromagnétique conforme aux normes IEC EN 55013+A1+A2, IEC EN 55020+A2+EC, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3+A1
- Sécurité des appareils électroniques conforme à la norme IEC EN 60065:2002
- Amplificateurs de puissance et alimentation électrique basés sur la technologie numérique RCF ClassD+ qui offre un niveau de fiabilité irréprochable, un rendement maximal et des coûts de maintenance minimisés.
- Les amplificateurs un ou deux canaux possèdent deux sorties d'enceinte contrôlées et surveillées individuellement.
- Une entrée et une fonction pour amplificateur de sécurité permettent de configurer les règles de remplacement automatique d'un amplificateur en panne selon la priorité et le groupe.
- Entrées pour musique d'ambiance et annonces locales.

SPÉCIFICATIONS

Specifications système

Nombre de zones gérées :	4
Amplificateur intégré :	Yes
Changement automatique d'amplificateur de secours :	Yes
Nombre de canaux audio simultanés d'urgence :	3
Bus de communication :	RCF bus
Connexions des unités :	FTP CAT 5, FTP CAT 6, J-Type fire-rated
Commande à distance :	Yes

Specifications amplification

Classe d'amplificateur :	D
Nombre de canaux :	4
Puissance de sortie (@ 100 V) (W RMS) :	500 W RMS
Réponse en fréquence (-3 dB) :	20 Hz ÷ 20000 kHz
Distorsion (THD+N) @ tension nominale de 1 kHz :	<0.01 %
Réseau de lignes :	Yes

Section entrées

Nombre total d'entrées :	3
Équilibré :	2
Asymétrique :	1
Mono :	3
Entrées de ligne :	3
Connecteurs de ligne :	Euroblock, RCA
Entrées d'utilité générale (GPI) :	12
Contact entrée programmable :	Yes
GPI contrôlé :	8
GPI photo-couplé :	4

Section sortie

Numéro de sortie du signal :	1
Connecteurs de sortie du signal :	JACK
Connecteurs de sortie de tension :	Euroblock
Sorties d'utilité générale (GPO) :	8
Contact sortie programmable :	Yes
GPO contrôlé :	8

Processing

DSP :	Yes
Filtres d'égalisation :	Yes
Compresseurs :	Yes
(effet) de retard) :	Yes
Réglages de tonalité :	Yes
Filtre passe-haut :	200 Hz
Contrôle automatique du gain (AGC) :	Yes

Contrôles

Configuration :	Front panel, PC Software
-----------------	--------------------------

Protections	Système de refroidissement :	Convection/Forced
	Court-circuit :	Yes
	Thermique :	Yes
	CC :	Yes
	Fusibles :	Yes
	VHF (Très hautes fréquences) :	Yes
<hr/>		
Alimentation requise	Tension de service :	220-240/115 V- 50/60Hz
	Réglage de la tension :	Internal
	Courant continu :	Yes
	Valeur du courant continu :	48 V
	Courant alternatif (CA) max. 230 V (A) :	4
	Courant continu (CC) max. (A) :	15
	Consommation électrique (W) :	800 W
<hr/>		
Conformité standard	Certifié EN54-16 :	Yes
	Marquage CE :	Yes
	Numéro CPR :	0068-CPR-002/2014
<hr/>		
Specifications physiques	Matériau du cabinet/caisson :	Metal
	Montage en rack :	19", 2U
<hr/>		
Taille	Hauteur :	88 mm / 3.46 inches
	Largeur :	482 mm / 18.98 inches
	Profondeur :	350 mm / 13.78 inches
	Poids :	8.15 kg / 17.97 lbs
<hr/>		
Infos colisage	Hauteur du colis :	230 mm / 9.06 inches
	Largeur du colis :	550 mm / 21.65 inches
	Profondeur du colis :	480 mm / 18.9 inches
	Poids du colis :	9.53 kg / 21.01 lbs

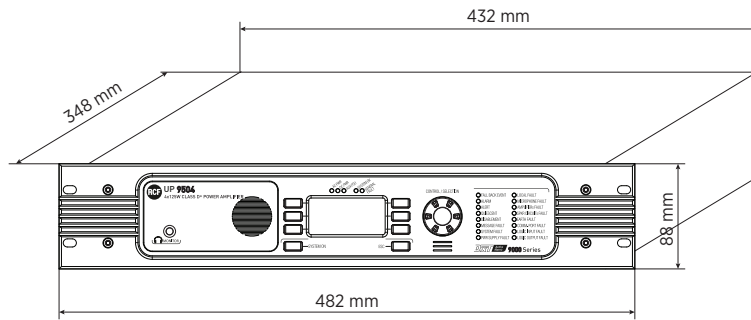
NUMÉRO DE PIÈCE

- **17170170**

UP 9504

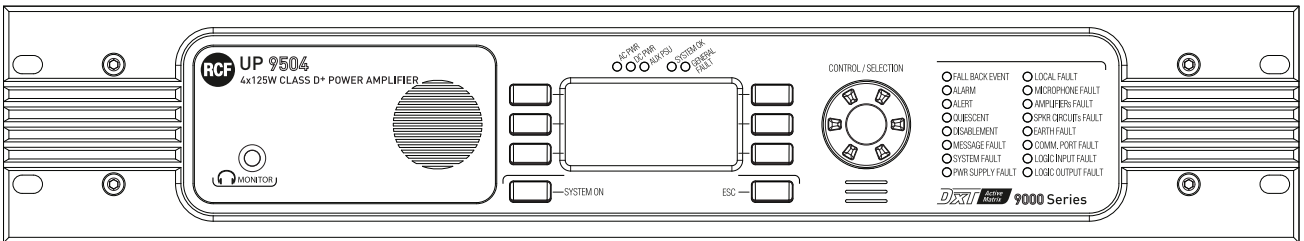
EAN 8024530010997

DRAWINGS

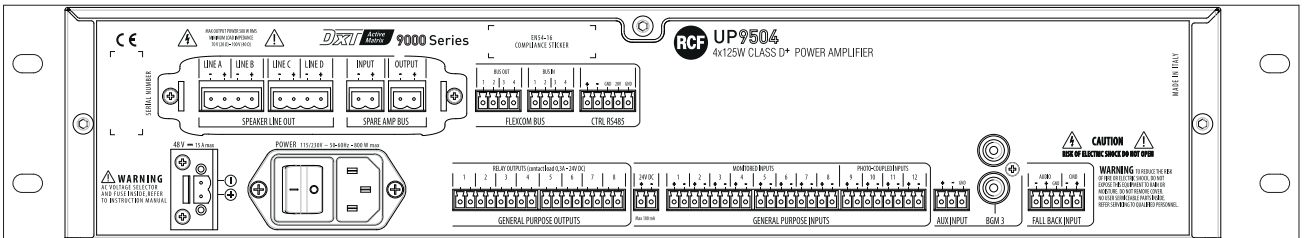


PANELS

Front panel



Rear panel



ACCESSOIRES



CJ 428CAT CABLE FTP 4x2x22 AWG CAT 5E FR
(PH120)

NUMÉRO DE
PIÈCE
EAN:

12399047
8024530016449
