

# DPS-240S / DPS-360S / DPS-480S / DPS-720S

## Amplis numériques Classe D - 240 W / 360 W / 480 W / 720 W - 100 V - 24 V DC



- Cette série DPS comporte plusieurs amplis numériques Classe D de 2U, ayant un rendement supérieur à 90%, permettant ainsi la réduction de la dissipation de chaleur, du bruit et du poids par rapport aux amplis analogiques traditionnels.
- La gamme se décline en plusieurs modèles simple canal allant de 240 à 720 W.
- Ces amplis comprennent 2 entrées audio dont une entrée prioritaire permettant ainsi de couper le programme en cours pour la diffusion d'un message prioritaire par contact sec, par exemple.
- Les LEDs en face avant permettent un contrôle instantané de l'état de l'ampli.
- Bornier 24 V DC pour utilisation avec batterie de secours.

Modèle	DPS-240S	DPS-360S	DPS-480S	DPS-720S
Puissance RMS	240 W	360 W	480 W	720 W
Bande passante (1 W, ±3 dB)	60 à 20 000 Hz			
Impédance 100 V	66,7 Ω	27,8 Ω	20,8 Ω	13,9 Ω
Impédance 70 V	20,4 Ω	13,6 Ω	10,2 Ω	10,2 Ω
Sensibilité d'entrée	1 V/10 kΩ			
THD (AES17, 1/8 Puissance)	< 0,5%			
Signal / Bruit (20kHz LPF)	> 100 dB			
T° de fonctionnement	-10°C ~ 40°C			
Alimentation	220 - 240 V AC · 50/60 Hz - 24 V DC			
Consommation	130 W			250 W
Dimensions (LxHxP)	482 × 88 × 371 mm			482 × 88 × 424 mm
Poids	6,9 kg			7,96 kg



Façade arrière