

ALIMENTATION INDUSTRIELLE À COMMUTATION



12VCC 10A 120W

TRK110



- Entrée AC pleine gamme
- Dimensions minimales
- Efficacité supérieure à 90
- Entrée CC de 150 à 350 Vdc

- Tension de sortie réglable
- Ventilation naturelle conventionnelle
- Installation rapide et facile
- Convient à l'installation dans des environnements lourds
- Possibilité de mise en parallèle avec la diode d'oring intégrée

automation

Vous voulez en savoir plus sur notre gamme complète ?

Contactez votre représentant ou visitez notre centre de connaissances..

by **nestor**
company

Focus on **expertise**,
supplier of **security**

nestor company

E3-laan 93 9800 Deinze - Tel. 32 (0)9 380 40 20
sales@nestorcompany.be - www.nestorcompany.be

Les alimentations monophasées de la série KAD120 se caractérisent par une conception compacte et peu encombrante, avec des dimensions minimales par rapport à la puissance délivrée.

L'alimentation à gamme étendue, 100-240Vac 50/60Hz, permet une utilisation dans toutes les situations environnementales.

Rendement élevé supérieur à 90% sur la gamme 120W.

Plage de température ambiante élevée pour une utilisation avec une ventilation naturelle.

Réglage pratique de la tension de sortie en façade.

Bornes de raccordement larges et accessibles pour la connexion des câbles.

Modèles de contact sans anomalie disponibles, avec diode de redondance intégrée et protection du circuit avec des résines spéciales (revêtement conforme) pour une utilisation dans des environnements lourds, avec de la poussière, des huiles et une humidité élevée.

Installation	rail DIN
Format	Industriel
Technologie	Commutation
Phase	Simple
Tension d'entrée (Vac)	100 - 240 Vac
Courant d'entrée Iout (A)	1,8 (115Vac) / 1 (230Vac)
Courant d'appel (A)	20 (110Vac) ; 45 (230Vac)
Fréquence d'entrée (Hz)	50 - 60
Puissance dissipée à 230Vac (W)	19
Rendement (%)	>85
Puissance (W)	120
Tension de sortie	12 Vcc
Sortie réglable (Vdc)	11 - 14
Courant de sortie (A)	10
Température de fonctionnement (°C)	-20 ~ +60
Refroidissement	naturel
Déclassement	100mA / °C de 40°C à 60°C
Indice de protection IP	IP20
Connexion en parallèle	Non
Contact disponible	-
Communication	-
Signalisation	DC OK
Protections	Surcharge, Court-circuit, Thermique
Connexion	Des vis
Matériau	Aluminium, Acier
Normes	EN 55011, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4, EN 62368-1, Directive (LVD) 2014/35/UE, Directive (EMC) 2014/30/UE
Classification	Pelv / Selv pelv / selv
Garantie	2 ans
Poids (Kg)	0,5
Dimensions H x L x P (mm)	121 x 45 x 112