

Caractéristiques

Alimentation à découpage, HDK, rail DIN, 120 W, 12 V



Principal

Gamme de produits	HDK
Type de produit ou de composant	Alimentation électrique
Type d'alimentation	Mode de commutation régulé

Complémentaire

Puissance nominale en W	120 W
Tension d'entrée principale	100...240 V CA monophasé
Limites de tension d'entrée	90...264 V
Fréquence du réseau	47...63 Hz
Tension de sortie	12 V CC
Tolérance de tension de sortie	= 1 %
Régulation de ligne et de charge	= 1 %
Ondulation de sortie	= 1 % mVpp de la tension de sortie nominale
Type de protection de sortie	Contre les surtensions, technologie de protection : déclenchement si $U > 1,5 \times U_n$
Connexions - bornes	Pour la connexion d'entrée : bornes à vis
Compatibilité électromagnétique	Immunité pour les environnements industriels conformes à la norme EN 61000-6-2
Marquage	CE
Support de montage	Rail DIN
Couplage de sortie	Parallèle

Environnement

Normes	EN 50581 : 2012
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	-20...70 °C (avec facteur de déclassement)
Température de l'air ambiant pour le stockage	-20...85 °C
Humidité relative	20...90 %
Rigidité diélectrique	4000 V entre l'entrée et la sortie

Unités d'emballage

Type d'unité de colis 1	PCE
Nombre d'unités dans le paquet 1	1