

Alimentations à large tolérance**WNT12**

Afin d'éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution, l'installation de ces appareils peut uniquement être effectué par un personnel qualifié!

Température à l'emplacement de l'installation : de -10°C à +50°C.
Température de stockage : de -25°C à +70°C.
Humidité relative : moyenne annuelle <75%.

WNT12-12V DC-12W/1A et**WNT12-24V DC-12W/0,5A:**

Puissance nominale 12W.
Pertes en attente seulement 0,2 Watt.
Rendement 12V DC 83%, 24V DC 86%.

WNT12-12V DC-24W/2A et**WNT12-24V DC-24W/1A:**

Puissance nominale 24W.
Pertes en attente seulement 0,2 Watt.
Rendement 12V DC 83%, 24V DC 87%.

WNT12-24V DC-48W/2A:

Puissance nominale 48W.
Pertes en attente seulement 0,4 Watt.
Rendement 87%.

Appareil pour montage sur profil DIN-EN 60715 TH35.

Appareils 12W :

Largeur 1 module = 18mm, hauteur 58mm.

Appareils 24W :

Largeur 2 modules = 36mm, hauteur 58mm.

Appareils 48W :

Largeur 4 modules = 72mm, hauteur 58mm.

Avec une charge de plus de 50 % et en tous les cas lors de montage adjacent de plusieurs alimentations à partir d'une puissance nominale de 12 Watt et dans le voisinage de variateurs de lumières, il faut aménager des deux côtés un espace de ventilation d'un demi module avec une entretoise DS12.

Large plage de tension primaire 88-264V AC (110V -20% jusqu'à 240V +10%).

Tension de sortie stabilisée $\pm 1\%$, faible ondulation résiduelle. Protégé contre les courts-circuits.

Protection contre les surcharges et la surchauffe par déclenchement et réenclenchement automatique après réparation du défaut (autorecovery function).

Caractéristiques techniques

Ondulation résiduelle	100mV
Degré de protection	II
Mode de protection	IP20
Courant d'enclenchement ¹⁾	18A/230V
Protection brève contre les surcharges	160-200%
Protection contre les surtensions	140-170%
Possibilité de couplage en parallèle WNT12-24V DC-48W	2
Température ambiante	-10/+50°C

¹⁾ Avec enclenchement côté primaire, 2ms.

Notices d'utilisation et documents dans d'autres langues

<http://eltako.com/redirect/WNT12->

**A conserver pour une utilisation ultérieure !**

Nous vous conseillons le boîtier pour manuels d'instruction GBA12.

Eltako GmbH

D-70736 Fellbach

Conseil et assistance technique :

France, Belgique et Luxembourg :

☎ Serelec n.v. 09 2234953

✉ info@serelec-nv.be

Suisse :

☎ Demelectric AG 043 4554400

✉ info@demelectric.ch

eltako.com