

ALIMENTATION A DECOUPAGE BOITIER FERME 200W-300W – 2 SORTIES



Photo non contractuelle

Spécifications générales

- Tension d'entrée : 85 VAC à 265 VAC
- Tension de sortie maximum: 250 VDC
- Type de réseau : Monophasé
- Puissance minimum: 200 W
- Puissance maximum: 300 W
- PFC incorporé
- Garantie 2 ans

1. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES A 23 °C

■ ENTREE

PARAMETRES	CARACTERISTIQUES
Tension d'entrée	85 VAC à 265 VAC – 50 Hz / 60 Hz
Type de réseau	Monophasé
Protection	Par Fusible et limitation courant primaire
Connexion d'entrée	Bornier à visser

■ SORTIE

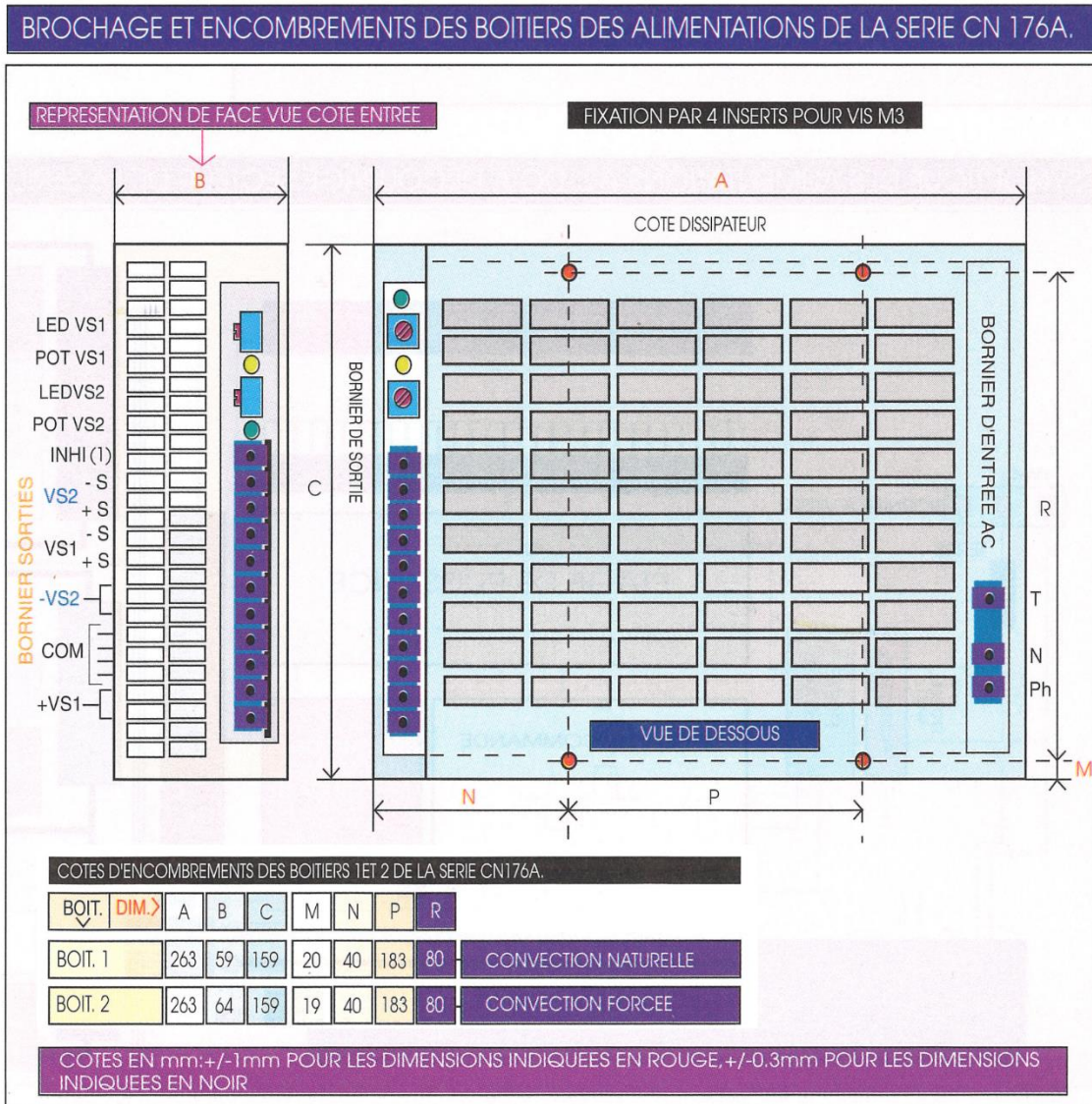
PARAMETRES	CARACTERISTIQUES
Tension de sortie	+/- 48 VDC max (suivant Modèle)
Réglage Tension de sortie	+/- 10% par potentiomètre
Régulation en fonction de la charge	≤±0.3% de 10% à 100% de I sorties max
Courant de sortie	15 A max
Télérégulation	Compensation 0.5 VDC max
Bruit de sortie Bp 20 Mhz	Sortie ≤5VDC : ≤100 mV CC, ≤24VDC : ≤200 mV CC, ≥24VDC : ≤250 mV CC
Protection	Contre court-circuit prolongés, OVP (protection contre les surtensions).
Connexion Sortie	Borniers à visser Plots

2. ENVIRONNEMENT

PARAMETRES	CARACTERISTIQUES
Température de fonctionnement	-20°C à +70°C (dérating de 2.5%/°C à partir de 50°C)
Température de stockage	-40°C à +85°C
MTBF	> 300 000 Hrs à 25°C
Humidité	Max 90% sans condensation jusqu'à 40°C
Directive Sécurité	BT 2014/35/UE / EN 60950-1
Directive CEM	CEM 2014/30/UE / EN 55022-B
Directive limitation substances dangereuses	RoHS 2011/65/UE
Isolement Entrée Sortie	3000Vrms
Isolement Entrée Terre	1500Vrms
Isolement Sortie Terre	500VDC
Refroidissement	Convection forcée

3. ENCOMBREMENT ET FIXATION

PARAMETRES	CARACTERISTIQUES
Poids	<2.5 Kg
Fixations	Inserts M3 Option : RAIL DYN



4. OPTIONS (voir note (1))

PARAMETRES	CARACTERISTIQUES	
Commande extérieur	Commande U et/ou I, 0-10	Inhibition (commande isolée)
Signalisation défaut	Par contact sec, état du contact au repos suivant demande	

(1) Les caractéristiques peuvent varier suivant la référence et sont précisés dans une spécification propre à chaque produit.