

ALIMENTATIONS AC/DC MOULEES POUR CIRCUITS IMPRIMES



Spécifications générales

- Avec bornier à visser (facultatif)
- Simple, double et triple sortie
- Régulation linéaire
- Boîtier métallique
- Très large gamme
- Boîtiers et implantation entrée/sortie(s) compatibles avec pratiquement tous les modèles du marché
- 110 VAC ou 230 VAC au choix
- Sortie(s) protégées contre les courts-circuits même prolongés
- Réalisées en respectant les normes internationales en vigueur, marquage CE
- Conforme en CEM à la norme EN 55022 B
- Existent en versions

militarisées**SPECIFICATIONS TECHNIQUES A 23°C**

PARAMETRE	CARACTERISTIQUE
Tension AC d'entrée	230 VAC en standard +10%/-10% De 44 à 60Hz 110 VAC en option +10%/-10% De 44 à 60Hz
Précision de la tension de sortie	±1% sauf sorties 24 V et 48 VDC ±2% (1% Typ)
Régulation en fonction de la charge	≤0.15% (de 10% à 90% de Is max)
Régulation en fonction de la tension d'entrée AC	≤±0.2% (110 VAC ou 220 VAC+10%/-10%)

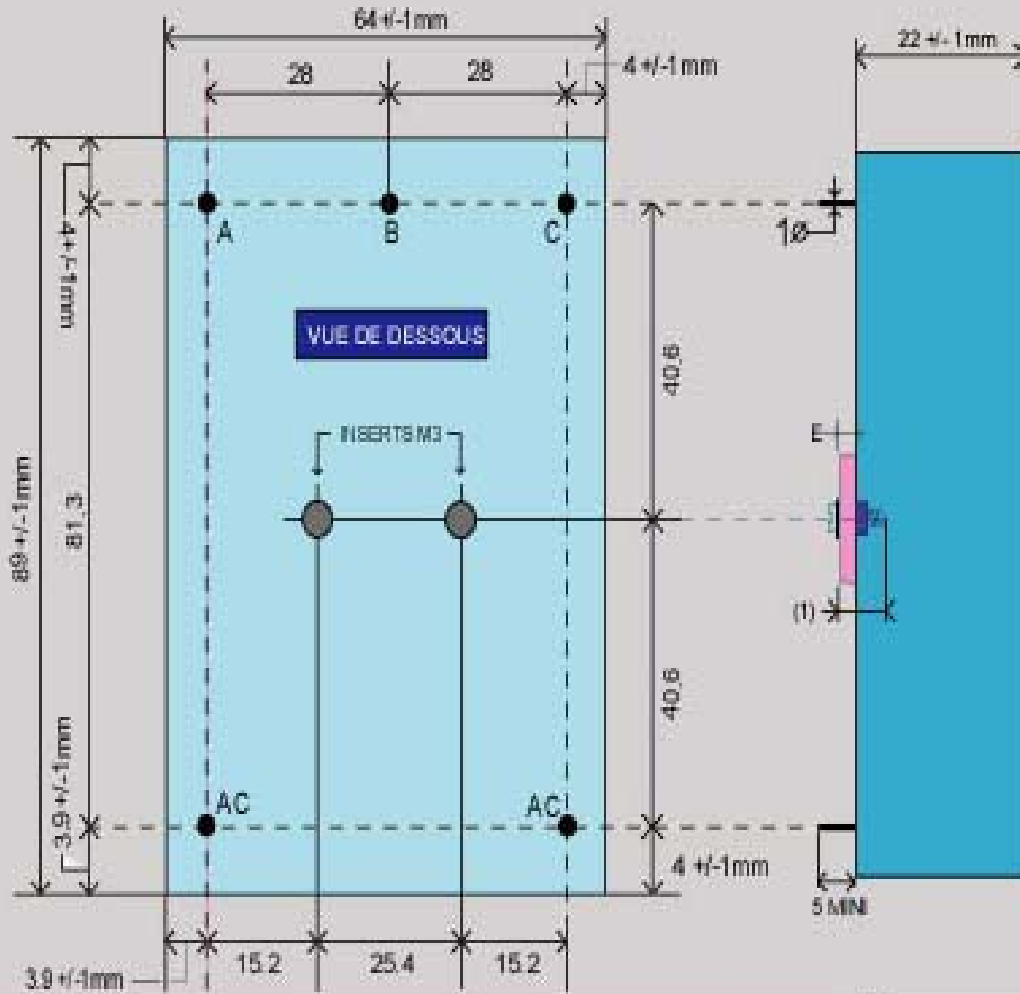
SUITE

PARAMETRE	CARACTERISTIQUE
Ondulation résiduelle et bruit	≤ 2 mVeff. (B.P 20MHz) à vide ou en charge
Protection de la sortie	Par limitation de courant
Protection thermique	Retour à la valeur nominale automatique
Différences entre les tensions de sorties, double ou triple sources	$\pm 1\%$
Température d'utilisation	De -25°C à $+65^{\circ}\text{C}$ ($-2\%/^{\circ}\text{C}$ au-dessus de 45°C)
Coefficient de température	$0.02\%/^{\circ}\text{C}$
Température de stockage	De -25°C à $+85^{\circ}\text{C}$

▪ GENERALITES

PARAMETRE	CARACTERISTIQUE
Tension d'isolement entrée/sortie, sécurité	Conforme à la norme CE EN 60950
Résistance d'isolement	$\geq 100M\Omega$
Type de boîtier	Métallique -5 faces- Blindage relié aux inserts de fixation, doit être relié à la terre
Humidité	20% à 95% HR (non condensée) (Boîtier moulé, pratiquement étanche)
Refroidissement	Convection naturelle
CEM	Conforme à la norme CE EN 55022 B

ENCOMBREMENT DU BOITIER -E-



(1) LONGUEUR MAX DES VIS DE FIXATION: 6mm+E

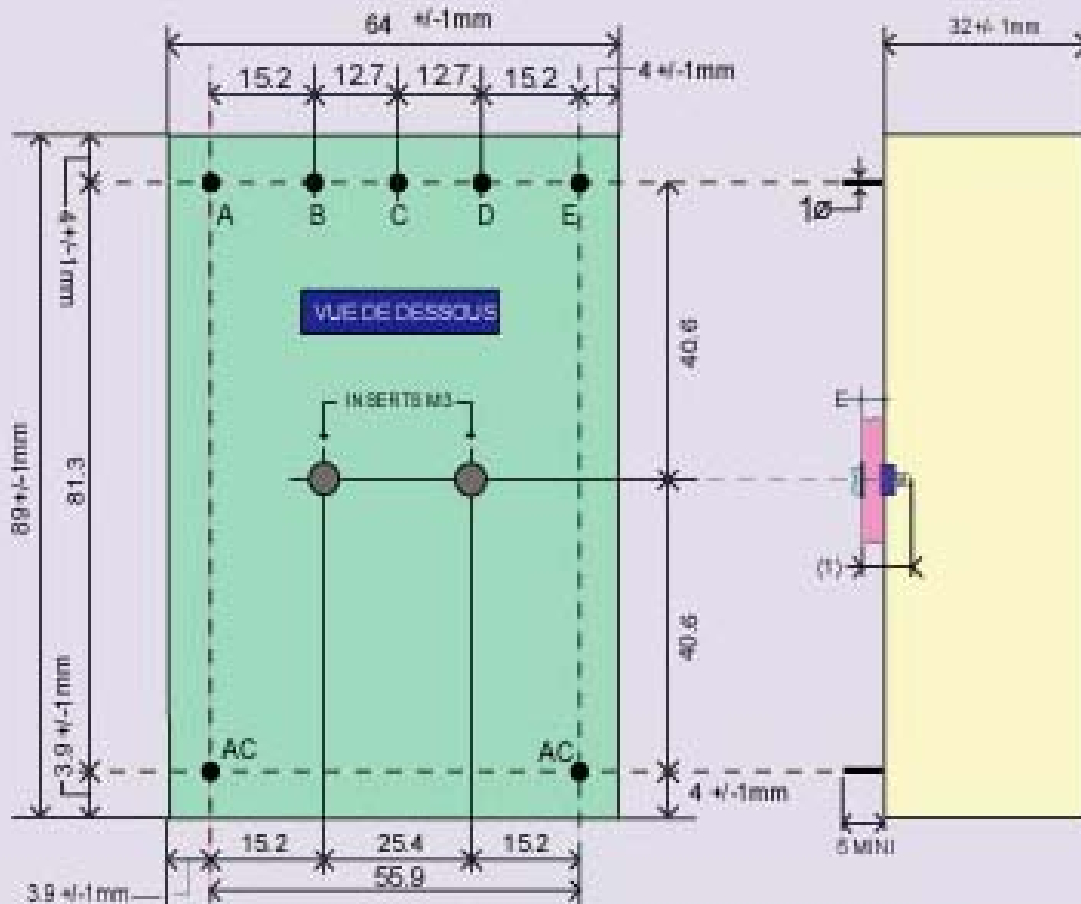
COTES EN mm TOLERANCES: +/- 0.1mm SAUF INDICATION

IMPLANTATION ENTREE SORTIE

PICOT >	A	B	C
1 SORTIE	-VS	-	+VS
2 SORTIES	-VS1	COMMUN	+VS2

CNB ELECTRONIQUE

ENCOMBREMENT DU BOITIER -C-



(1) LONGUEUR MAX DES VIS DE FIXATION: 6mm+E

CE MODELE PEUT
RECEVOIR UN BORNIER
A VISSER EN OPTION

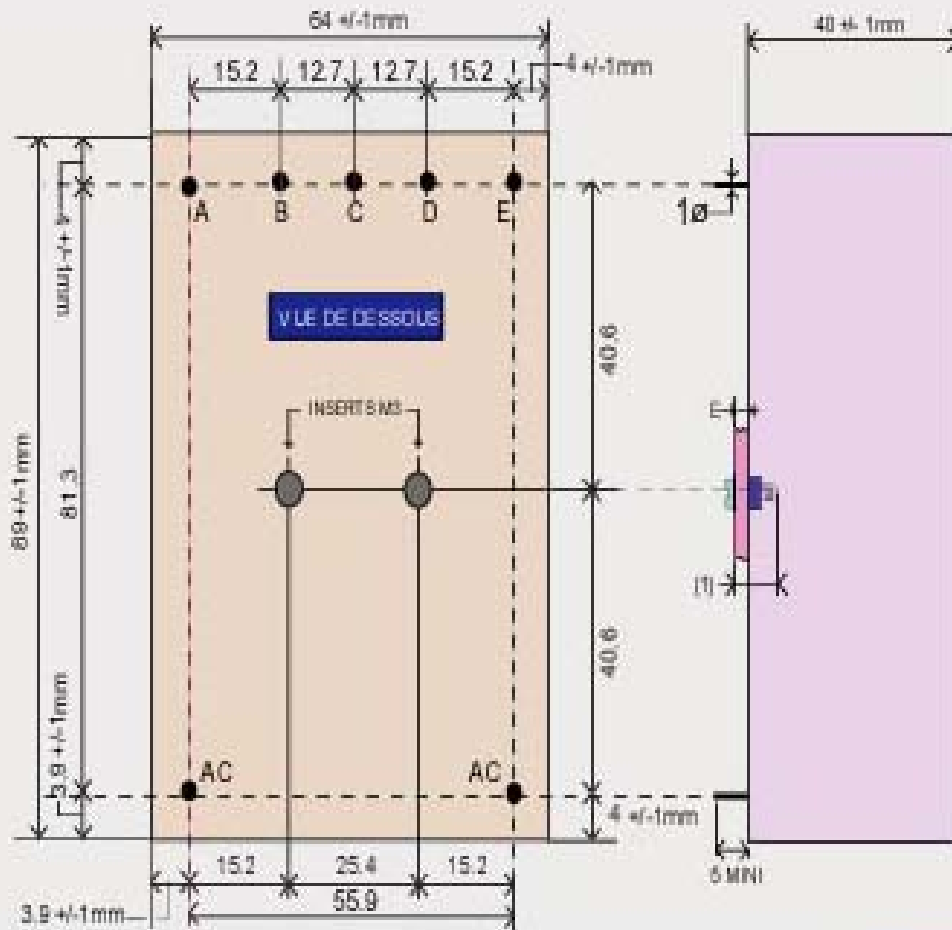
COTES EN mm TOLERANCES +/- 0.1mm SAUF INDICATION

IMPLANTATION ENTREE SORTIE

PICOT >	A	B	C	D	E
1 SORTIE	-VS1	NC	NC	NC	+VS1
2 SORTIES	-VS1	NC	COMMUN	NC	+VS2
3 SORTIES	-VS1	-VS3	COMMUN	+VS2	+VS1

CNB ELECTRONIQUE

ENCOMBREMENT DU BOITIER -D-



(1) LONGUEUR MAX DES VIS DE FIXATION: 6mm+E

COTES EN mm TOLERANCES: ±0.1mm SAUF INDICATION

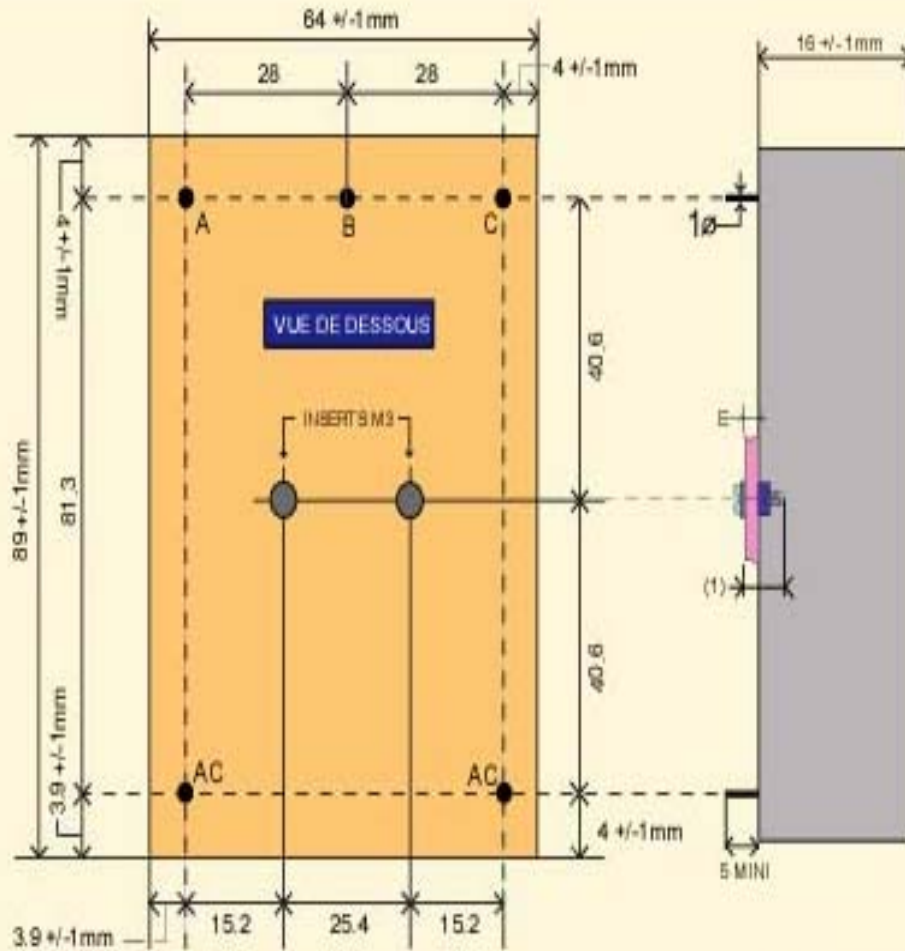
CE MODELE PEUT RECEVOIR UN BORNIER A VISSE EN OPTION

IMPLANTATION ENTREE SORTIE

PICOT >	A	B	C	D	E
1 SORTIE	-VS1	NC	NC	NC	+VS1
2 SORTIES	-VS1	NC	COMMUN	NC	+VS2
3 SORTIES	-VS1	-VS3	COMMUN	+VS2	+VS1

CNB ELECTRONIQUE

ENCOMBREMENT DU BOITIER -FE-



(1) LONGUEUR MAX DES VIS DE FIXATION 5mm+E

COTES EN mm TOLERANCES: +/-0.1mm SAUF INDICATION

CE MODELE PEUT RECEVOIR UN BORNIER A VISSER EN OPTION

IMPLANTATION ENTREE SORTIE

PICOT >	A	B	C
1 SORTIE	-VS	-	+VS
2 SORTIES	-VS1	COMMUN	+VS2

CNB ELECTRONIQUE