

# Transformateur de commande **BUST 1000/4/23**



Photo de la ref. BUST 1600/23/24

## Avantages

Puissance élevée par volume à l'aide d'une construction compacte

Prises côté primaire jusqu'à  $\pm 5\%$  permettant l'adaptation de la tension

Très bonne protection contre la corrosion et faible développement du bruit grâce à l'imprégnation sous vide BLOCKIMPEX

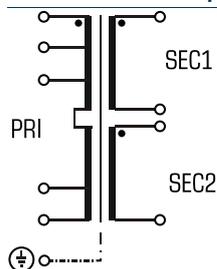
Bornes de connexion protégées contre les contacts, conformément à la norme UVV BGV A3

Hauteur de construction faible

## Applications

Comme transformateur de commande permettant une isolation électrique en entrée et en sortie. La construction permet au transformateur d'alimenter les commandes conformément à la norme VDE 0113.

## Schéma de principe



## Normes



Transformateur de commande  
selon: VDE 0570 partie 2-2, DIN EN 61558-2-2, EN 61558-2-2, IEC  
61558-2-2, UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66

## Certifications



UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66



## Transformateur de commande **BUST 1000/4/23**

Type	BUST 1000/4/23
<b>données électriques</b>	
<b>Données d'entrée</b>	
Tension nominale d'entrée	400 V CA
Entrée aux prises	±5 %
Faible courant d'appel	typ. jusqu'à 12 fois le courant nominal
Fréquence nominale	50 - 60 Hz
<b>Données sortie</b>	
Puissance nominale VDE (DB cos phi=1)	1000 VA
Puissance nominale VDE (KB cos phi=0,5)	2500 VA
Tension de sortie nominale	2 x 115 V CA
Degré d'efficacité	92,5 %
<b>Admission</b>	
Agréments	cURus
<b>Environnement</b>	
Température ambiante max.	40 °C
Méthode de refroidissement	Refroidissement automatique
<b>Sécurité et protection</b>	
Classe de sécurité (préparée)	I
Classe du système d'isolation	VDE=B, UL=class 130
Indice de protection	IP 00
Type	nu
Résistance aux courts-circuits	non tenue aux courts-circuits
<b>Protection aux courts-circuits et protection aux surcharge*</b>	
Plage de paramètres	2,50 - 4,00 A
Valeurs de paramètres	2,70 A
<b>Données de commandes</b>	
Numéro de commande	<b>BUST 1000/4/23</b>

Type	BUST 1000/4/23
<b>données mécaniques</b>	
<b>Raccordement et montage</b>	
Méthode de fixation	Pédale
Terminaux	Bornes à vis
Vis de fixation	M5
<b>Dimensions et poids</b>	
Poids	10,00 kg

