

Transformateur de commande **BUST 1600/4/42**

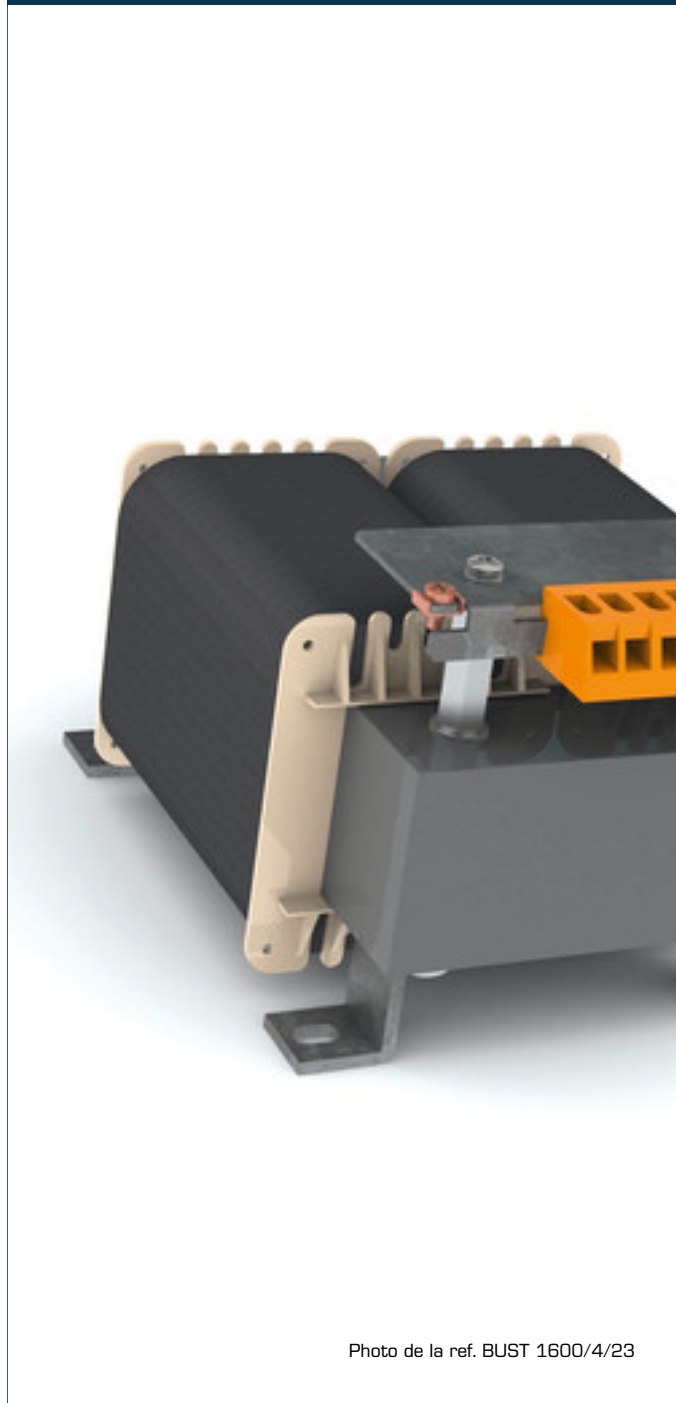


Photo de la ref. BUST 1600/4/23

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 l'humidité et faible émission de bruit grâce à l'imprégnation sous vide BLOCK IMPEX

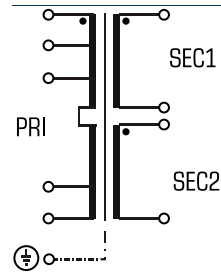
Bornes de connexion protégées contre les contacts, conformément à la norme UVV BGV A3

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



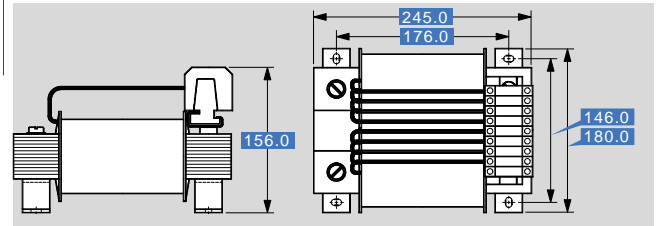
UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66



Transformateur de commande BUST 1600/4/42

Type		BUST 1600/4/42
données électriques	Données d'entrée	
	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
	Données sortie	
	Puissance nominale VDE (DB cos phi=1)	1.600 VA
	Puissance nominale VDE (KB cos phi=0,5)	4.300 VA
	Tension de sortie nominale	42 V CA
	Degré d'efficacité	93,3 %
Admission		
Agréments	cURus	
Environnement		
Température ambiante max.	40 °C	
Méthode de refroidissement	Refroidissement automatique	
Sécurité et protection		
Classe de sécurité (préparée)	I	
Classe du système d'isolation	VDE=B, UL=class 130	
Indice de protection	IP 00	
Type	Ouvert	
Résistance aux courts-circuits	non tenue aux courts-circuits	
Protection aux courts-circuits et protection aux surcharge*		
Plage de paramètres	4,00 - 6,30 A	
Valeurs de paramètres	4,30 A	
Données de commandes		
Numéro de commande	BUST 1600/4/42	

Type		BUST 1600/4/42
données mécaniques	Raccordement et montage	
	Méthode de fixation	Platine de fixation
	Vis de fixation	M6
	Terminaux PRI	bornes à vis, 2,5 mm ²
	Bornes de terre	bornes à vis, 4 mm ²
	Terminaux SEC	bornes à vis, 6 mm ²
Dimensions et poids		
Poids		16,00 kg



sous réserve de modification