

## Transformateur de sécurité

### ECO2003-3,2DD9 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles



Photo de la ref. ECO2003-5,0-DD9

## Avantages

Pertes à vide faibles, 0,6 W max.

Anti-court-circuit sans condition (jusqu'à 1,5 VA)

Également fourni avec une tension de sortie double pour la commutation en série ou en parallèle

Convient aux températures ambiantes élevées

Protection durable contre la corrosion, valeur d'isolation élevée et fiabilité électrique la plus élevée par scellement intégral à la résine de coulée XtraDenseFill

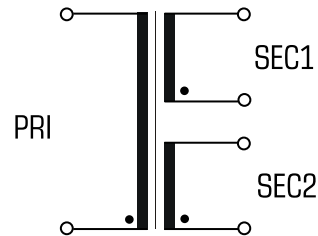
Corps de bobine dans une technique à 2 chambres

Matériel de scellement à extinction automatique

## Applications

Comme transformateur de sécurité conforme à la norme EN 61558-2-2 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 sécurité  
selon: VDE 0570 partie 2-6, DIN EN 61558-2-6, EN 61558-2-6, IEC 61558-2-6, UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66

## Certifications



ENEC 10 (VDE), UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66



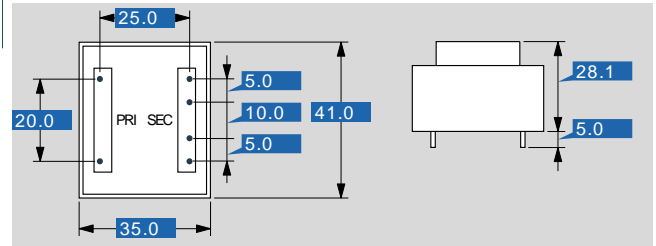
## Transformateur de sécurité ECO2003-3,2DD9 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles

données électriques

Type	ECO2003-3,2DD9 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles
<b>Données d'entrée</b>	
Tension nominale d'entrée	230 V CA
Fréquence nominale	50 - 60 Hz
<b>Données sortie</b>	
Puissance nominale	3,2 VA
Tension à vide (env. facteur x)	1,50
Perte à vide (typ.)	0,60 W
Degré d'efficacité	64,0 %
<b>Normes</b>	
Classification	Transformateur de sécurité
<b>Admission</b>	
Agréments	cURus, ENEC 10 (VDE)
<b>Environnement</b>	
Température ambiante max.	60 °C
<b>Sécurité et protection</b>	
Type	scellé
Classe du système d'isolation	VDE=B, UL=class 105
Indice de protection	IP 00
Classe de sécurité (préparée)	II
Résistance aux courts-circuits	non tenue aux courts-circuits
<b>Données de commandes</b>	
<b>Numéro de commande</b>	<b>ECO2003-3,2DD9 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles</b>

données mécaniques

Type	ECO2003-3,2DD9 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles
<b>Raccordement et montage</b>	
Terminaux	Picots pour circuits imprimés
<b>Dimensions et poids</b>	
Broche (ø)	0,8 mm
Type de noyau	EI 38/13,5
Poids	0,15 kg



sous réserve de modification