

# Transformateur de sécurité **ACT 100**



Photo de la ref. ACT 100

## Avantages

Protection intégrée contre les courts-circuits et les surcharges grâce au protecteur thermique en entrée et au coupe-circuit à fusible en sortie (pour l'ACT 10, uniquement protecteur thermique en entrée)

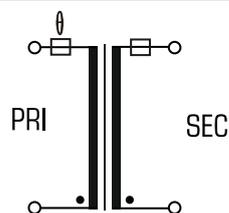
Protection durable contre la corrosion, valeur d'isolation élevée et fiabilité électrique la plus élevée par scellement intégral à la résine de coulée XtraDenseFill

Boîtier en plastique stable et efficace pour un montage sur rail, par exemple, dans les coffrets de distribution ou tableaux pour compteur

## Applications

Comme un transformateur de sécurité pour un isolement électrique sûr entre l'entrée et la sortie.

## 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

## Certifications



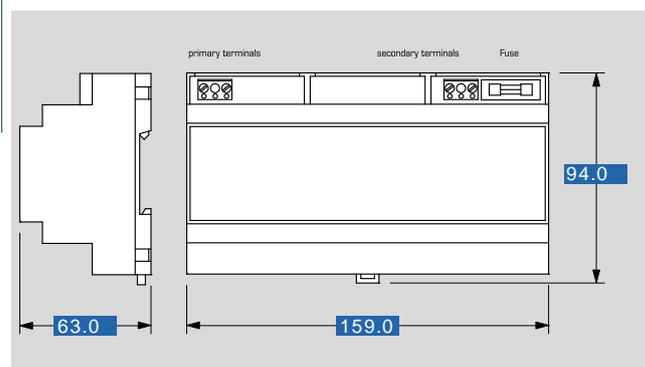
# Transformateur de sécurité ACT 100

données électriques

Type	ACT 100
<b>Données d'entrée</b>	
Tension nominale d'entrée	230 V CA
Fréquence nominale	50 - 60 Hz
<b>Données sortie</b>	
Tension de sortie nominale	24 V CA
Puissance nominale	100 VA
<b>Environnement</b>	
Température ambiante max.	25 °C
Méthode de refroidissement	Refroidissement automatique
<b>Sécurité et protection</b>	
Type	moulé dans le boîtier d'isolation
Classe du système d'isolation	B
Indice de protection	IP 00
Classe de sécurité (préparée)	II
Résistance aux courts-circuits	protection conditionnée contre les courts-circuits
Tension d'essai	3750 V CA, 50 Hz
<b>Données de commandes</b>	
<b>Numéro de commande</b>	<b>ACT 100</b>

données mécaniques

Type	ACT 100
<b>Raccordement et montage</b>	
Méthode de fixation	Montage sur rail
Terminaux	bornes à vis
<b>Dimensions et poids</b>	
Poids	1,93 kg
Dimensions L x H x P	94 x 63 x 159 mm



sous réserve de modification