

Transformateur de sécurité

FLD 35/6 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles



FLD 12/8

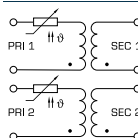
Avantages

- Structure minimale avec une puissance élevée
- Hauteur de construction faible
- Protection intégrée contre les surcharges via PTC en entrée
- Tension d'entrée double pour la commutation en série ou en parallèle
- Tension de sortie double pour la commutation en série ou en parallèle
- Protection durable contre la corrosion, valeur d'isolation élevée et fiabilité électrique la plus élevée par scellement intégral à la résine de coulée XtraDenseFill
- Matériel de scellement à extinction automatique

Applications

Transformateur de sécurité permettant une isolation électrique sécurisée en entrée et en 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



VDE (EN 61347)



Transformateur de sécurité

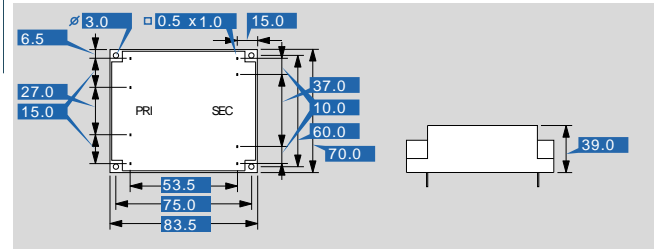
FLD 35/6 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles

données électriques

Type	FLD 35/6 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles
Données d'entrée	
Tension nominale d'entrée	2 x 115 V CA
Fréquence nominale	50 - 60 Hz
Données sortie	
Tension de sortie nominale	2 x 6 V CA
Puissance nominale	35 VA
Tension à vide (env. facteur x)	1,20
Perte à vide (typ.)	3,20 W
Degré d'efficacité	78,0 %
Normes	
Classification	Transformateur de sécurité
Admission	
Agréments	VDE
Environnement	
Température ambiante max.	40 °C
Sécurité et protection	
Type	scellé
Classe du système d'isolation	E
Indice de protection	IP 00
Classe de sécurité (préparée)	II
Résistance aux courts-circuits	protection conditionnée contre les courts-circuits
Données de commandes	
Numéro de commande	FLD 35/6 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles

données mécaniques

Type	FLD 35/6 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles
Raccordement et montage	
Terminaux	Picots pour circuits imprimés
Dimensions et poids	
Type de noyau	UI 48/17,0
Poids	0,74 kg



sous réserve de modification