

Transformateur anti-parasites gamme STT **STT 100 - n'est plus disponible**



Photo de la ref. STT 400

Avantages

Bonnes propriétés d'atténuation contre les parasites à haute fréquence et les impulsions

Champ de dispersion magnétique restreint de 50 Hz

Protection intégrée contre les courts-circuits et les surcharges

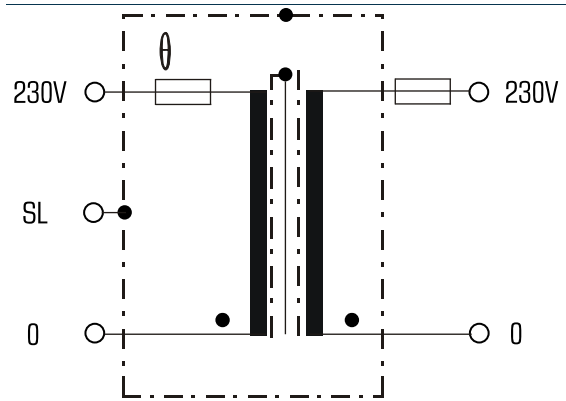
Très bonne protection contre l'humidité et faible développement du bruit grâce au scellement intégral à la résine de coulée

Indice de protection élevé

Poignée de transport, ligne de connexion réseau et prise pour une utilisation mobile

Applications

Schéma de principe



Normes

Transformateur d'isolement
selon: VDE 0570 partie 2-1, DIN EN 61558-2-1, EN 61558-2-1, IEC 61558-2-1

Certifications





Transformateur anti-parasites gamme STT STT 100 - n'est plus disponible

Type	STT 100 - n'est plus disponible
données électriques	
Données d'entrée	
Tension nominale d'entrée	230 V CA
Fréquence nominale	50 - 60 Hz
Données sortie	
Tension de sortie nominale	230 V CA
Puissance nominale	100 VA
Tension à vide (env. facteur x)	1,06
Courant de fuite (PRI-PE)	43 µA (typ.)
Courant de fuite (PRI-SEC)	16 µA (typ.)
Degré d'efficacité	89,0 %
Environnement	
Température ambiante max.	40 °C
Sécurité et protection	
Type	encapsulage
Classe du système d'isolation	A
Indice de protection	IP 44
Classe de sécurité	I
Résistance d'isolation (PRI-PE)	>10 GΩ (typ.)
Résistance d'isolation (PRI-SEC)	>10 GΩ (typ.)
Bouchon de raccordement (PRI-SEC)	172 pF (typ.)
Champ magnétique rayonné 50 Hz (boî tier)	0,33 mT (typ.)
Résistance aux courts-circuits	protection conditionnée contre les courts-circuits
Tension d'essai	4000 V CA, 50 Hz
Données de commandes	
Numéro de commande	STT 100 - n'est plus disponible

Type	STT 100 - n'est plus disponible
données mécaniques	
Raccordement et montage	
Terminaux PRI	Conducteur de raccordement secteur avec fiche de prise de courant de sécurité
Terminaux SEC	Prise de courant de sécurité
Dimensions et poids	
Poids	5,10 kg

