



LVZW500

Transformateur de Courant pour LV NH1-3 500/5A 5VA Classe 1

Caractéristiques techniques

Fonctions

Classe de précision	1
---------------------	---

Puissance

Puissance	5 VA
-----------	------

Dimensions

Diamètre de l'ouverture	21 mm
Hauteur	63.50 mm
Largeur	59.50 mm
Profondeur	30.10 mm

Connectivité

Type de connection / prise	Raccordement filaire
----------------------------	----------------------

Fréquence

Fréquence	50 - 60 Hz
-----------	------------

Matière

Traitement de surface	Non traité
-----------------------	------------

Tension

Tension nominale de tenue à la fréquence de puissance (r.m.s)	3000 V
Tension maxi d'utilisation	720 V

Conditions d'utilisation

Température de service	-5 - 40 °C
Température de stockage/transport	-40 - 75 °C

Raccordement

Section de raccordement en câble souple	1.5 - 6 mm ²
Section de raccordement en câble rigide	1.5 - 6 mm ²

Sécurité

Indice de protection IP	IP10
Classe d'isolation	F

Courant électrique

Courant Max au primaire	500 A
Courant Max au secondaire	5 A

Installation, montage

Montage	Fond
---------	------

Courant électrique

Courant assigné nominal	500 A
Courant nominal thermique continu	1,2*Ipr
Courant thermique nominal de courte durée (Ith/1s)	60*Ipr
Courant limite dynamique	2,5*Ith
Facteur de limite de surintensité	FS 5

Durabilité

Sans halogène	Oui
Conformité REACH	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui