



SRR01005A

Transformateur de Courant Ouvrant SC1 18mm 100/5A 0.2VA Classe 1

Caractéristiques techniques

Fonctions

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

Puissance

Puissance	0.2 VA
-----------	--------

Dimensions

Diamètre de l'ouverture	18 mm
Hauteur	72.8 mm
Largeur	44.4 mm
Profondeur	59.6 mm
Hauteur de l'ouverture	19.5 mm
Largeur de l'ouverture	18 mm

Connectivité

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

Fréquence

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

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	-40 - 65 °C
Température de stockage/transport	-40 - 65 °C

Sécurité

Indice de protection IP	IP20
Classe d'isolation	H

Courant électrique

Courant Max au primaire	100 A
Courant Max au secondaire	5 A

Installation, montage

Montage	Rail DIN Platine de fixation
---------	---------------------------------

Courant électrique

Courant assigné nominal	100 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