



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	Connexion 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 sur	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