



SRR01605A

**Transformateur de Courant Ouvrant SC1 18mm 160/5A 0.3VA Classe 1**

**Caractéristiques techniques**

**Fonctions**

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

**Puissance**

Puissance	0,3 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 raccordement	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**

Classe de protection (IP)	IP20
Classe d'isolation	H

**Courant électrique**

Courant primaire assigné (I <sub>pr</sub> )	160 A
Courant secondaire assigné (I <sub>sr</sub> )	5 A

**Installation, montage**

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

**Courant électrique**

Courant assigné nominal	160 A
Courant nominal thermique continu	1,2*I <sub>pr</sub>
Courant thermique nominal de courte durée (I <sub>th</sub> /1s)	60*I <sub>pr</sub>
Courant limite dynamique	2.5*I <sub>th</sub>
Facteur de limite de surintensité	FS 5

**Durabilité**

Sans halogène	Oui
REACH-sans SVHC	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui