



SRT01605A

Transformateur de Courant ouvrant SC1 160/5A 0,7VA Classe 1

Caractéristiques techniques

Fonctions

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

Puissance

Puissance	0.70 VA
Puissance dissipée totale sous IN	2.17 W

Dimensions

Diamètre de l'ouverture	18.50 mm
Hauteur	72.70 mm
Largeur	44.50 mm
Profondeur	62.20 mm
Hauteur de l'ouverture	11 mm
Largeur de l'ouverture	18.50 mm

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	-20 - 70 °C

Sécurité

Indice de protection IP	IP20
Classe d'isolation	H

Courant électrique

Courant Max au primaire	160 A
Courant Max au secondaire	5 A

Installation, montage

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

Courant électrique

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