



SRR01255A

**Transformador de Intensidad núcleo abierto SC1 125/5A 0.2VA Cl.1**

**Características técnicas**

**Funciones**

Clase de precisión	1
--------------------	---

**Potencia**

Potencia	0,2 VA
----------	--------

**Dimensiones**

Diámetro de la abertura	18 mm
Altura	72,8 mm
Anchura	44,4 mm
Profundidad	59,6 mm
Altura de la abertura	19,5 mm
Anchura de la abertura	18 mm

**Conectividad**

Tipo de conexión	Conexión del cable
------------------	--------------------

**Frecuencia**

Frecuencia	50 - 60 Hz
------------	------------

**Tensión**

Tensión soportada nominal a frecuencia industrial (valor eficaz)	3000 V
Tensión máx. de servicio	720 V

**Condiciones de uso**

Temperatura de funcionamiento	-40 - 65 °C
Temperatura de almacenamiento/transporte	-40 - 65 °C

**Seguridad**

Clase de protección de entrada (IP)	IP20
Clase de aislamiento	H

**Corriente eléctrica**

Corriente nominal primaria (I <sub>pr</sub> )	125 A
Corriente nominal secundaria (I <sub>sr</sub> )	5 A

**Instalación, montaje**

Montaje en	Perfil DIN Placa de fijación
------------	---------------------------------

**Corriente eléctrica**

Corriente nominal asignada	125 A
Intensidad térmica permanente asignada	1,2*I <sub>pr</sub>
Corriente asignada de corta duración admisible (I <sub>th</sub> /1s)	60*I <sub>pr</sub>
Intensidad dinámica asignada	2,5*I <sub>th</sub>
Factor limitador de sobretensión	FS 5

**Sostenibilidad**

Sin halógenos	Sí
Conforme REACH	Sí
Conforme RoHS	Sí