



SRA02005

Transformador de intensidad 200/5A

Características técnicas

Funciones

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

Potencia

Potencia	2,50 VA
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	2,20 W

Dimensiones

Altura	70 mm
Anchura	49,50 mm
Profundidad	30 mm
Altura de la abertura	20 mm
Anchura de la abertura	29,50 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 - 40 °C
Temperatura de almacenamiento/transporte	-40 - 40 °C

Conexión

Sección transversal de conductor flexible	1.5 - 6 mm ²
Sección transversal de conductor rígido	1.5 - 6 mm ²

Seguridad

Clase de protección de entrada (IP)	IP10
Clase de aislamiento	E

Corriente eléctrica

Corriente nominal primaria (I _{pr})	200 A
Corriente nominal secundaria (I _{sr})	5 A

Instalación, montaje

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

Corriente eléctrica

Corriente nominal asignada	200 A
Intensidad térmica permanente asignada	1,2*I _{pr}
Corriente asignada de corta duración admisible (I _{th} /1s)	60*I _{pr}
Intensidad dinámica asignada	2.5*I _{th}
Factor limitador de sobretensión	FS 5

Sostenibilidad

Sin halógenos	Sí
Conforme REACH	Sí
Conforme RoHS	Sí