



SRR02505A

**Transformador de Intensidad núcleo abierto SC1 250/5A 0.6VA Cl.1**

**Características técnicas**

**Funciones**

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

**Potencia**

|          |        |
|----------|--------|
| Potencia | 0,6 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 (Ipr)   | 250 A |
| Corriente nominal secundaria (Isr) | 5 A   |

**Instalación, montaje**

|            |                                 |
|------------|---------------------------------|
| Montaje en | Perfil DIN<br>Placa de fijación |
|------------|---------------------------------|

**Corriente eléctrica**

|   |         |
|---|---------|
| Corriente nominal asignada                              | 250 A   |
| Intensidad térmica permanente asignada                  | 1,2*Ipr |
| Corriente asignada de corta duración admisible (Ith/1s) | 60*Ipr  |
| Intensidad dinámica asignada                            | 2.5*Ith |
| Factor limitador de sobretensión                        | FS 10   |

**Sostenibilidad**

|                |    |
|----------------|----|
| Sin halógenos  | Sí |
| Conforme REACH | Sí |
| Conforme RoHS  | Sí |