



Automático magnetotérmico 400V 10kA, 2 polos, C, 63A

| La versión | |
|---|---|
| nombre comercial del producto | SENTRON |
| designación del producto | Pequeño interruptor automático |
| Datos técnicos generales | |
| número de polos | 2 |
| tipo de los polos | 2P |
| clase de característica de disparo | C |
| vida útil mecánica (ciclos de maniobra) típico | 10 000 |
| categoría de sobretensión | III |
| grado de contaminación | 2 |
| Voltaje | |
| tipo de corriente de la tensión de empleo | AC |
| tensión de aislamiento (Ui) | 440 V |
| <ul style="list-style-type: none"> con funcionamiento polifásico con AC valor asignado | |
| La tensión de alimentación | |
| tensión de alimentación con AC valor asignado | 400 V |
| rango de valores de la frecuencia de la tensión de alimentación | 50/60 Hz |
| tensión de empleo | |
| <ul style="list-style-type: none"> con funcionamiento polifásico con AC máx. con DC valor asignado máx. | 440 V 72 V |
| Clase de protección | |
| grado de protección IP | IP20, con conductores conectados |
| Capacidad de conmutación | |
| poder de corte, corriente | |
| <ul style="list-style-type: none"> según EN 60898 valor asignado según IEC 60947-2 valor asignado | 10 kA 10 kA |
| clase de limitación de energía | 3 |
| Disipación | |
| pérdidas [W] con valor asignado de la intensidad con AC en estado operativo caliente por polo | 5 W |
| Electricidad | |
| intensidad de empleo | |
| <ul style="list-style-type: none"> con 30 °C valor asignado con 40 °C valor asignado con 45 °C valor asignado con 55 °C valor asignado con AC valor asignado | 63 A 59,67 A 57,96 A 54,29 A 63 A |
| aptitud de uso | Residencial / infraestructuras |

Detalles del producto

| | |
|---|----|
| propiedad del producto | |
| • libre de halógenos | Sí |
| • precintable | Sí |
| • sin silicona | Sí |
| ampliación del producto incorporable dispositivos complementarios | Sí |

Conexiones

| | |
|--|----------------------|
| sección de conductor conectable monofilar | |
| • mín. | 0,75 mm ² |
| • máx. | 25 mm ² |
| sección de conductor conectable multifilar | |
| • mín. | 0,75 mm ² |
| • máx. | 25 mm ² |
| sección de conductor conectable alma flexible con preparación de los extremos de cable | |
| • mín. | 0,75 mm ² |
| • máx. | 25 mm ² |
| par de apriete con bornes de tornillo | |
| • mín. | 2,5 N·m |
| • máx. | 3 N·m |

Diseño Mecánico

| | |
|------------------------------|-----------------------------------|
| altura | 90 mm |
| anchura | 36 mm |
| profundidad | 76 mm |
| profundidad de montaje | 70 mm |
| número de módulos de anchura | 2 |
| posición de montaje | según las necesidades del usuario |
| peso neto | 310 g |

Condiciones ambientales

| | |
|--|--------|
| temperatura ambiente durante el funcionamiento | |
| • mín. | -25 °C |
| • máx. | 55 °C |
| temperatura ambiente durante el almacenamiento | |
| • mín. | -40 °C |
| • máx. | 75 °C |

General Product Approval

Declaration of Conformity



[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)



Declaration of Conformity

Test Certificates

other



EG-Konf.

[Miscellaneous](#)

[Environmental Conformations](#)

[Miscellaneous](#)

Más información

Información sobre el embalaje

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/view/109813875>

Information- and Downloadcenter (Catálogos, Folletos,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (sistema de pedido online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=5SL4263-7>

Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/5SL4263-7>

Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, ...)





