



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	440 V
<ul style="list-style-type: none"> con funcionamiento polifásico / con AC / máx. con DC / valor asignado / máx. 	72 V
Clase de protección	
grado de protección IP	IP20, con conductores conectados
Capacidad de conmutación	
poder de corte, corriente	10 kA
<ul style="list-style-type: none"> según EN 60898 / valor asignado según IEC 60947-2 / valor asignado 	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	63 A
<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 	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
Certificados	
designaciones de referencia	
• según EN 61346-2	F
• según IEC 81346-2:2009	F

General Product Approval

Declaration of Conformity



[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)



Declaration of Conformity

Test Certificates

other



[Miscellaneous](#)

[Miscellaneous](#)

Más información

[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?mfb=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, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mfb=5SL4263-7

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

<http://www.siemens.com/specifications>





