SIEMENS

Hoja de datos 5SL6263-7MB

Automático magnetotérmico 400V 6kA, 2 polos, C, 63A



La versión	
Nombre comercial del producto	SENTRON
Designación del producto	Pequeño interruptor automático
Tipo de producto	PIA magnetotérmico 5SL

Datos técnicos generales	
Número de polos	2
Número de polos / Observación	2P
Clase de característica de disparo	C
interruptor automático / tipo básico	5SL6
Vida útil mecánica (ciclos de maniobra) / típico	10 000
Categoría de sobretensión	3

Voltaje	
Tensión de aislamiento	
• con funcionamiento monofásico / con AC / valor asignado	250 V
• con funcionamiento polifásico / con AC / valor asignado	440 V

La tensión de alimentación

Sujeto a cambios
© Copyright Siemens

Tipo de corriente	AC
Corriente / con AC / valor asignado	63 A
Tensión de alimentación / con AC / valor asignado	400 V
Frecuencia de la tensión de alimentación	
• valor asignado	50 Hz

Clase de protección

Grado de protección IP	IP20, con conductores conectados

Capacidad de conmutación

Poder de corte, corriente	
• según EN 60898 / valor asignado	6 kA

Disipación

Pérdidas [W] / con valor asignado de la intensidad / con AC / en estado operativo caliente / por polo	4,4 W

Circuito principal

Tensión de empleo	
• con funcionamiento polifásico / con AC / máx.	440 V
Aptitud de uso	Residencial / infraestructuras

Detalles del producto

Función del producto / Neutro maniobrable	No
Equipamiento del producto / Protección contra contactos directos	Sí
Propiedad del producto	
• libre de halógenos	Sí
• precintable	Sí
• sin silicona	Sí
Ampliación del producto / incorporable / dispositivos complementarios	Sí

Conexiones

• Sección de conductor conectable	
— multifilar	0,75 ... 25
	0,75 ... 25
• Sección de conductor conectable / alma flexible / con preparación de los extremos de cable	
	0,75 ... 25
Par de apriete / con bornes de tornillo	
	2,5 ... 3

Diseño Mecánico

Altura	90 mm
Anchura	36 mm

© Copyright Siemens

Profundidad	76 mm
Profundidad de montaje	70 mm
Número de módulos de anchura	2
Posición de montaje	según las necesidades del usuario
Peso neto	306 g

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	
	-25 ... +45
	-40 ... +75

Certificados

Designaciones de referencia	
• según EN 61346-2	F
• según IEC 81346-2:2009	F

General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates
Miscellaneous	CE EG-Konf.	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?mlfb=5SL6263-7MB

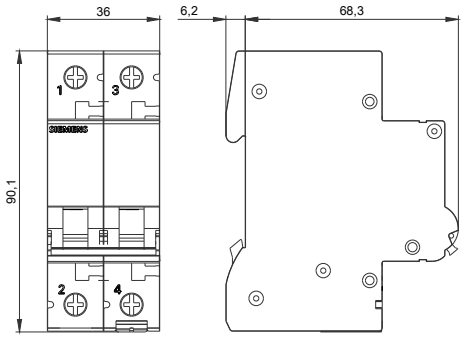
Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,…)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/5SL6263-7MB

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?mlfb=5SL6263-7MB

CAx-Online-Generator
http://www.siemens.com/cax

Tender specifications
http://www.siemens.com/specifications

Sujeto a cambios
© Copyright Siemens



© Copyright Siemens

© Copyright Siemens