

interruptor diferencial, 2 polos, Tipo B, con retardo breve, Entrada:  
63 A, 30 mA, Un AC: 230 V



### La versión

Nombre comercial del producto	SETRON
Designación del producto	Interruptor diferencial
Tipo de producto	Con retardo breve

### Datos técnicos generales

Número de polos	2
Tamaño para aparatos modulares / según DIN 43880	1
Protección de contacto directo contra descarga eléctrica	A prueba de contacto involuntario con los dedos y el dorso de la mano
interruptor automático / tipo básico	5SM3
Vida útil mecánica (ciclos de maniobra) / típico	10 000
Función de maniobra / retardo breve	Sí
Categoría de sobretensión	III

### La tensión de alimentación

Corriente / con AC / valor asignado	63 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>Tensión de alimentación / con AC / valor asignado</li> </ul>	230 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>Tensión de alimentación / para equipo de prueba / mín.</li> </ul>	195 V

• valor asignado	50 Hz
<b>Clase de protección</b>	
Grado de protección IP	IP20, para montaje en distribuidor, con conductores conectados
<b>Capacidad de conmutación</b>	
Poder de corte, corriente / según IEC 61008-1 / valor asignado	0,8 kA
<b>Disipación</b>	
Pérdidas [W] / con valor asignado de la intensidad / con AC / en estado operativo caliente / por polo	2,7 W
<b>Electricidad</b>	
Corriente diferencial de disparo / valor asignado	30 mA
Tipo de corriente de defecto	B
Resistencia a corriente de choque / valor asignado	3 kA
Frecuencia de empleo	50/60Hz
<b>Detalles del producto</b>	
Propiedad del producto / sin silicona	Sí
Ampliación del producto / incorporable / dispositivos complementarios	Sí
<b>Conexiones</b>	
Sección de conductor conectable	
• monofilar	1,5 ... 25 mm <sup>2</sup>
• multifilar	1,5 ... 25 mm <sup>2</sup>
Par de apriete / con bornes de tornillo	2,5 ... 3 N·m
Posición / del cable de conexión a red	arriba o abajo (abajo también en estado desconectado para función SIGRES)
<b>Diseño Mecánico</b>	
Altura	90 mm
Anchura	72 mm
Profundidad	70 mm
Profundidad de montaje	70 mm
Número de módulos de anchura	4
Tipo de fijación	Perfil DIN (REG)
Posición de montaje	según las necesidades del usuario
Peso neto	546 g
<b>Condiciones ambientales</b>	
Temperatura ambiente	-25 ... +45 °C
• durante el almacenamiento	-40 ... +75 °C
<b>Certificados</b>	
Designaciones de referencia	
• según EN 61346-2	F

General Product Approval	Declaration of Conformity	other
--------------------------	---------------------------	-------



[Miscellaneous](#)



[Miscellaneous](#)

EG-Konf.

### 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=5SM3326-4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/5SM3326-4>

#### 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=5SM3326-4](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SM3326-4)

#### CAX-Online-Generator

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

#### Tender specifications

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

