



interruptor diferencial, 4 polos, Tipo A, Entrada: 63 A, 30 mA, Un AC: 400 V

La versión

nombre comercial del producto	SENTRON
designación del producto	Interruptor diferencial
tipo de producto	Sin retardo

Datos técnicos generales

número de polos	4
tamaño para aparatos modulares según DIN 43880	1
vida útil mecánica (ciclos de maniobra) típico	10 000
corriente de cortocircuito del fusible aguas arriba máx. admisible	100 A
resistencia a cortocircuitos	10 kA
función de maniobra retardo breve	No
categoría de sobretensión	III

La tensión de alimentación

tensión de alimentación para equipo de prueba mín.	195 V
rango de valores de la frecuencia de la tensión de alimentación	50 Hz
rango de valores de la frecuencia de empleo	50 Hz
rango de valores de la tensión de alimentación con AC	400 V

Clase de protección

grado de protección IP	IP20, para montaje en distribuidor, con conductores conectados
------------------------	--

Capacidad de conmutación

poder de corte, corriente	
• según IEC 61008-1 valor asignado	0,8 kA

Disipación

pérdidas [W]	
• con valor asignado de la intensidad con AC en estado operativo caliente por polo	3,9 W
• máx.	11,7 W

Detalles del producto

propiedad del producto sin silicona	Sí
ampliación del producto incorporable dispositivos complementarios	Sí

Conexiones

sección de conductor conectable monofilar	
• mín.	0,75 mm ²
• máx.	35 mm ²
sección de conductor conectable multifilar	
• mín.	0,75 mm ²
• máx.	35 mm ²
par de apriete con bornes de tornillo	

• mín.	2,5 N·m
• máx.	3 N·m
posición del cable de conexión a red	Arriba o abajo

Diseño Mecánico

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
espaciado de retículo	60 mm
peso neto	407 g

Condiciones ambientales

temperatura ambiente durante el funcionamiento	
• mín.	-25 °C
• máx.	45 °C
temperatura ambiente durante el almacenamiento	
• mínima admisible	-40 °C
• máxima admisible	75 °C
número de ciclos de test para ensayo ambiental según IEC 60068-2-30	28

General Product Approval



[Confirmation](#)



General Product Approval

Miscellaneous					Miscellaneous
-------------------------------	--	--	--	--	-------------------------------

other

Miscellaneous	Confirmation	Vibration and Shock	Confirmation	Transport Information	Environmental Confirmations
-------------------------------	------------------------------	-------------------------------------	------------------------------	---------------------------------------	---

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=5SV3346-6>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/5SV3346-6>

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

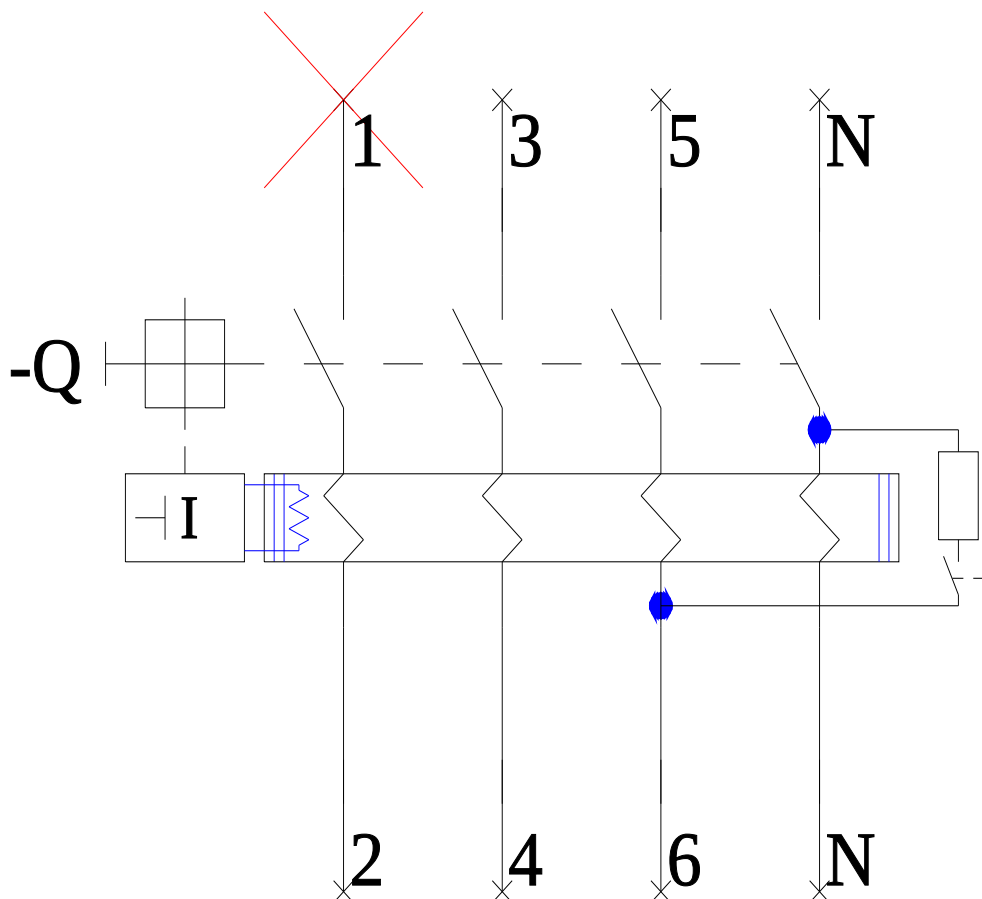
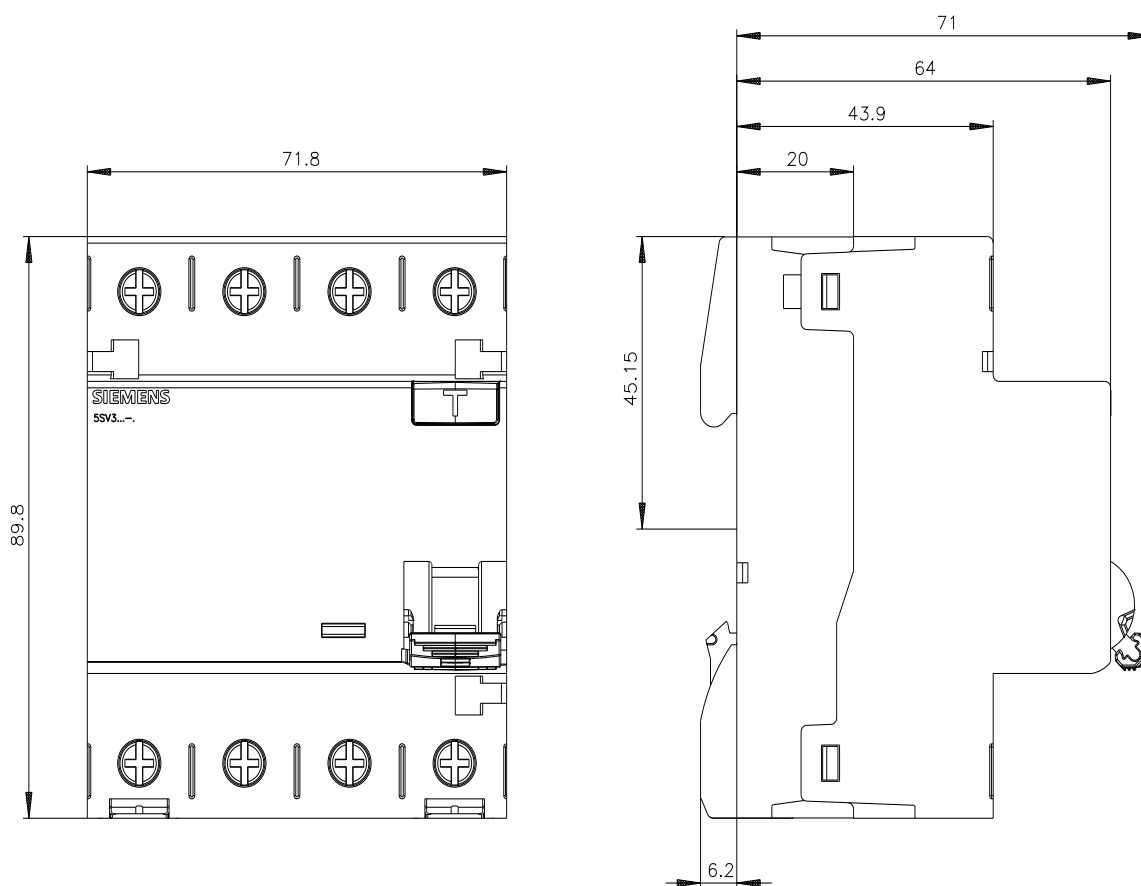
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SV3346-6

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



-CB

