

Interrupor seccionador con fusible con diseo nuevo lu=125A,
Ue=690V, 3 polos para fusible NH tam. 00 versin base sin maneta y
eje 8UC6



Figura similar

La versin	
Nombre comercial del producto	SETRON
ejecucin	Versin bsica sin maneta
Tipo de elemento de accionamiento	accionamiento manual
Tipo de interruptor / en lnea	No
Tipo de accionamiento de conmutacin / accionamiento del motor	No
Nmero de polos	3
Tamao de barretas seccionadoras	00 y 000
Sistema de fusibles	fusible NH
Tensin de aislamiento / valor asignado	1 000 V
Resistencia a tensin de choque / valor asignado	8 000 V
Clase de proteccin	
Grado de proteccin IP	IP00
Disipacin	
Prdidas [W] / con valor asignado de la intensidad / con AC / en estado operativo caliente / por polo	7,3 W

Electricidad	
Intensidad de empleo / con AC-21 / valor asignado	125 A
Corriente permanente / valor asignado	125 A
Corriente en estado de conducción / I _{2 t} / máxima permitida / con categoría de empleo / AC-22 B / a 400 V	223 000 A ² ·s
Circuito principal	
Número de polos / para circuito principal	3
Potencia de empleo	
• con AC-23 A / con 400 V / con 50/60 Hz / valor asignado	65 000 W
• con AC-23 A / con 500 V / con 50/60 Hz / valor asignado	65 000 W
• con AC-23 A / con 690 V / con 50/60 Hz / valor asignado	90 000 W
Tensión de empleo	
• con AC / con 50/60 Hz / valor asignado	690 V
• con DC / valor asignado	440 V
Corriente de servicio I _e / máxima / con categoría de empleo	
• AC-21 A / a 400 V	125 A
• AC-21 A / a 500 V	125 A
• AC-21 B / a 400 V	125 A
• AC-21 B / a 500 V	125 A
• AC-22 A / a 400 V	125 A
• AC-22 A / a 500 V	125 A
• AC-22 B / a 400 V	125 A
• AC-22 B / a 500 V	125 A
Circuito auxiliar	
Número de contactos conmutados / para contactos auxiliares	0
Número de contactos NC / para contactos auxiliares	0
Número de contactos NA / para contactos auxiliares	0
Equipamiento del producto / enclavamiento	Sí
Cortocircuito	
• Corriente de cortocircuito asignada condicionada I _q /400 V	100 kA
• Corriente de cortocircuito asignada condicionada I _q /500 V	100 kA
• Corriente de cortocircuito asignada condicionada I _q /con categoría de servicio/AC-21 A/con 400 V	100 kA

- Corriente de cortocircuito asignada condicionada Iq/con categoría de servicio/AC-21 A/con 500 V
- Corriente de cortocircuito asignada condicionada Iq/con categoría de servicio/AC-21 B/con 400 V
- Corriente de cortocircuito asignada condicionada Iq/con categoría de servicio/AC-21 B/con 500 V
- Corriente de cortocircuito asignada condicionada Iq/con categoría de servicio/AC-22 A/con 400 V
- Corriente de cortocircuito asignada condicionada Iq/con categoría de servicio/AC-22 A/con 500 V
- Corriente de cortocircuito asignada condicionada Iq/con categoría de servicio/AC-22 B/con 400 V
- Corriente de cortocircuito asignada condicionada Iq/con categoría de servicio/AC-22 B/con 500 V

100 kA

100 kA

100 kA

100 kA

100 kA

100 kA

100 kA

Conexiones

Sección de conductor conectable

- para contactos principales
 - multifilar / máx.

70 mm²

Tipo de conexión eléctrica

- para circuito principal

conexión plana

Diseño Mecánico

Altura

106 mm

Anchura

185 mm

Profundidad

143 mm

Tipo de instalación

MONTAJE FIJO

Posición de montaje

según las necesidades del usuario

Tipo de fijación

montaje saliente y empotrado

Tipo de fijación

- montaje frontal con fijación de 4 orificios
- montaje frontal con fijación central
- montaje sobre perfil

No

No

No

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente

- durante el funcionamiento / mín.
- durante el funcionamiento / máx.
- durante el almacenamiento / mín.

-25 °C

55 °C

-50 °C

• durante el almacenamiento / máx.

80 °C

Certificados

Certificado de aptitud

UR

- Designaciones de referencia / según EN 61346-2

Q

General Product Approval

Declaration of
Conformity

Test Certi-
ficates

Shipping Approval



CCC



UR



EG-Konf.

[Special Test Certificate](#)



BUREAU
VERITAS



GL

Shipping Ap-
proval

other



LRS

[Miscellaneous](#)

[Environmental Con-
firmations](#)

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=3KL5230-1AB01>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3KL5230-1AB01>

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

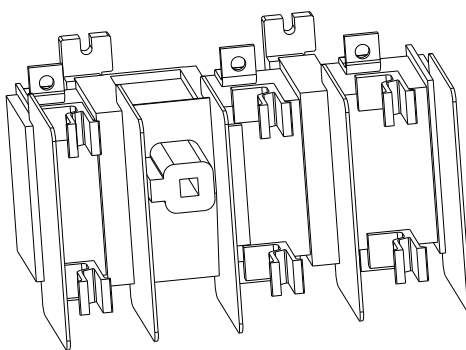
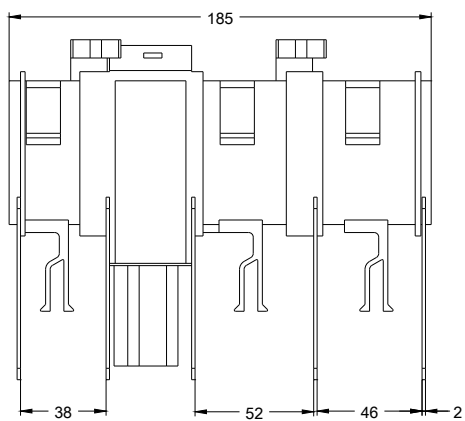
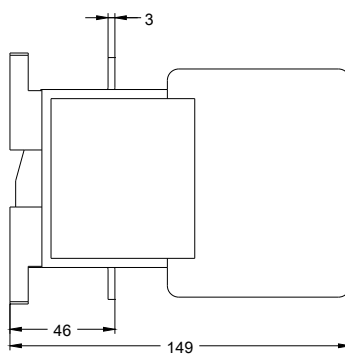
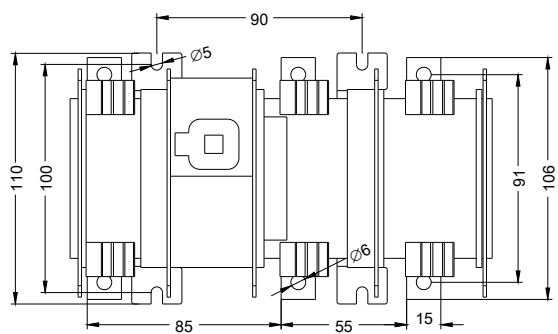
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3KL5230-1AB01

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



SIEMENS