

SWITCH DISCONNECTOR FUSE I=630A, U=690V, 3-POLE BASIC VERSION, WITHOUT OPERATING MECHANISM WITH SHAFT END WITH LYRE-SHAPED CONTACTS



Рисунок аналогичен

версия		
Фирменное название продукта		SENTRON
Наименование продукта		выключатель нагрузки с предохранителями 3KL
Атмосферостойкость		стандартное исполнение без рукоятки
класс защиты		
Степень защиты IP		IP00
рассеивание		
Мощность потерь [Вт]		
• максимальное	W	140
электричество		
Прямой ток / I2 t / максимально допустимый / категория применения / переменный ток AC-22 В / при 400 В	A ² ·s	5 400 000
Главная цепь		
Число полюсов / для главной электрической цепи		3
Эксплуатационная мощность		

• при AC-23 A / при 400 В / при 50/60 Гц / расчетное значение	W	335 000
• при AC-23 A / при 500 В / при 50/60 Гц / расчетное значение	W	335 000
• при AC-23 A / при 690 В / при 50/60 Гц / расчетное значение	W	425 000
рабочее напряжение		
• при переменном токе / при 50/60 Гц / расчетное значение	V	690
• при постоянном токе / расчетное значение	V	440
Рабочий ток Ie / максимаьный / категория применения		
• переменный ток AC-21 A / при 400 В	A	630
• переменный ток AC-21 A / при 500 В	A	630
• переменный ток AC-21 B / при 400 В	A	630
• переменный ток AC-21 B / при 500 В	A	630
• переменный ток AC-22 A / при 400 В	A	630
• переменный ток AC-22 A / при 500 В	A	630
• переменный ток AC-22 B / при 400 В	A	630
• переменный ток AC-22 B / при 500 В	A	630

Вспомогательный контур

Количество переключающих контактов / для вспомогательных контактов		0
Количество размыкающих контактов / для вспомогательных контактов		0
Количество замыкающих контактов / для вспомогательных контактов		0

короткое замыкание

Номинальный условный ток короткого замыкания Iq		
• 400 В	kA	50
• 500 В	kA	50
• категория применения / переменный ток AC-21 A / при 400 В	kA	50
• категория применения / переменный ток AC-21 A / при 500 В	kA	50
• категория применения / переменный ток AC-21 B / при 400 В	kA	50
• категория применения / переменный ток AC-21 B / при 500 В	kA	50
• категория применения / переменный ток AC-22 A / при 400 В	kA	50

- категория применения / переменный ток AC-22 А / при 500 В
- категория применения / переменный ток AC-22 В / при 400 В
- категория применения / переменный ток AC-22 В / при 500 В

kA	50
kA	50
kA	50

СВЯЗИ

Исполнение электрического подключения

- для главной электрической цепи

плоское соединение

Механическая конструкция

Высота	mm	270
Ширина	mm	345
Глубина	mm	240
Монтажное положение		любой
Вид крепления		конструкция и монтаж
Вид крепления		
<ul style="list-style-type: none"> • передний монтаж с креплением на 4 отверстиях 		нет
<ul style="list-style-type: none"> • передний монтаж с центральным креплением 		нет
<ul style="list-style-type: none"> • монтаж на шине 		нет

условия окружающей среды

Температура окружающей среды

- во время эксплуатации / минимально
- во время эксплуатации / максимальное
- во время хранения / минимально
- во время хранения / максимальное

°C	-25
°C	55
°C	-50
°C	80

Сертификаты

Сертификат соответствия

CE

Условное обозначение / согласно DIN EN 61346-2

Q

General Product
Approval

Declaration of
Conformity

other



UL



EG-Konf.

[Umweltbestätigung](#)

Дополнительная информация

Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (Online ordering system)

<https://eb.automation.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/3KL6130-1AB0>

Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/en/3KL6130-1AB0/all>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)

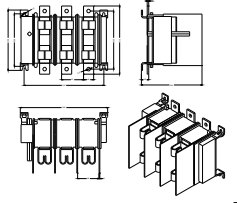
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3KL6130-1AB0

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

<http://ausschreibungstexte.siemens.com/tiplv>



последнее изменение:

22.09.2016