SIEMENS

Лист тех. данных 3KL5230-1AB01

SWITCH DISCONNECTOR FUSE NEW DESIGN IU=125A, UE=690V, 3-POLE FOR LV HRC FUSE SIZE 00 BASIC VERSION WITHOUT 8UC6 HANDLE AND SHAFT



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	22
электричество		
Прямой ток / I2 t / максимально допустимый / категория применения / переменный ток AC-22 B / при 400 В	$A^2 \cdot s$	223 000
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	65 000

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG

• при AC-23 A / при 500 В / при 50/60 Гц / расчетное значение	W	65 000
• при AC-23 A / при 690 В / при 50/60 Гц / расчетное значение	W	90 000
рабочее напряжение		
• при переменном токе / при 50/60 Гц / расчетное значение	V	690
• при постоянном токе / расчетное значение	V	440
Рабочий ток		
• при AC-21 / при 500 В / расчетное значение	A	125
• при AC-21 / при 690 В / расчетное значение	A	125
• при AC-21 / расчетное значение	A	125
• при AC-22 A / при 400 В / расчетное значение	A	125
• при AC-22 A / при 500 В / расчетное значение	A	125
• при AC-22 A / при 690 В / расчетное значение	A	125
• при AC-23 A / при 400 В / расчетное значение	A	125
• при AC-23 A / при 500 В / расчетное значение	A	125
• при AC-23 A / при 690 В / расчетное значение	A	125
• при AC-3 / при 400 В / расчетное значение	A	125
• при DC-23 A / при 400 В / расчетное значение	A	125
Рабочий ток Ie / максиамальный / категория применения		
• переменный ток AC-21 A / при 400 В	A	125
• переменный ток AC-21 A / при 500 В	A	125
• переменный ток AC-21 B / при 400 В	A	125
• переменный ток AC-21 B / при 500 В	A	125
• переменный ток AC-22 A / при 400 В	A	125
• переменный ток AC-22 A / при 500 В	A	125
• переменный ток AC-22 B / при 400 В	A	125
• переменный ток AC-22 B / при 500 В	A	125

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

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG

короткое замыкание		
Номинальный условный ток короткого замыкания Iq		
• 400 В	kA	100
• 500 В	kA	100
• категория применения / переменный ток AC-21 A / при 400 В	kA	100
• категория применения / переменный ток AC-21 A / при 500 В	kA	100
• категория применения / переменный ток AC-21 B / при 400 В	kA	100
• категория применения / переменный ток AC-21 B / при 500 В	kA	100
• категория применения / переменный ток AC-22 A / при 400 В	kA	100
• категория применения / переменный ток AC-22 A / при 500 В	kA	100
• категория применения / переменный ток AC-22 B / при 400 В	kA	100
• категория применения / переменный ток AC-22 B / при 500 В	kA	100

связи		
Исполнение электрического подключения		
• для главной электрической цепи		плоское соединение

Механическая конструкция		
Высота	mm	106
Ширина	mm	185
Глубина	mm	143
Монтажное положение		любой
Вид крепления		конструкция и монтаж
Вид крепления		
• передний монтаж с креплением на 4 отверстиях		нет
• передний монтаж с центральным креплением		нет
• монтаж на шине		нет

условия окружающей среды		
Температура окружающей среды		
• во время эксплуатации / минимально	°C	-25
• во время эксплуатации / максимальное	°C	55
• во время хранения / минимально	°C	-50
• во время хранения / максимальное	°C	80

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG

Сертификаты

Сертификат соответствия		UR
Условное обозначение / согласно DIN EN 61346-2		Q

General Product Approval			Declaration of Conformity	Test Certificates	Shipping Approval
CCC	UL	EAC	EG-Konf.	spezielle Prüfbescheinigungen	BUREAU VERITAS

Shipping Approval		other	
GL	LRS	sonstig	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/3KL52301AB01

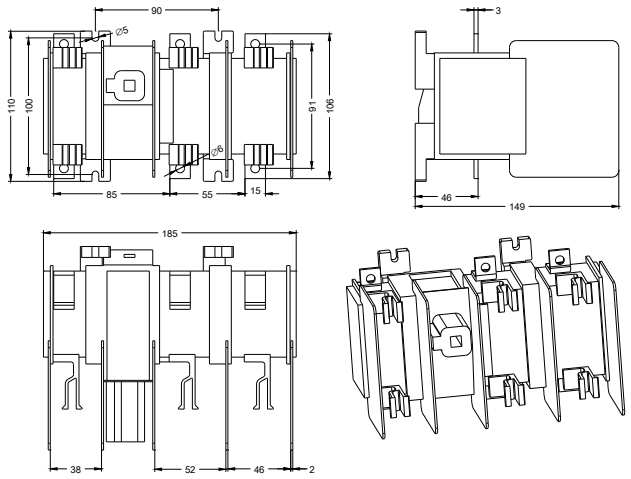
Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)
http://support.automation.siemens.com/WW/view/en/3KL52301AB01/all

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3KL52301AB01

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

Tender specifications
http://ausschreibungstexte.siemens.com/tiplv

© Copyright Siemens AG



последнее изменение: 22.03.2016

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG