PROMENERGO АВТОМАТИКА
zakaz@proenergo.ru
+7 (495) 565-31-34

SIEMENS

Лист тех. данных 5SV3342-6



УДТ, 4-пол., тип A, In: 25 A, 30 мА, Un AC: 400 В

версия	
торговая марка изделия	SENTRON
наименование изделия	Автоматический выключатель защиты от токов повреждения
исполнение изделия	без задержки времени
Общие технические данные	
число полюсов	4
типоразмер встраиваемых устройств согласно DIN 43880	1
механический срок службы (коммутационных циклов) типичный	10 000
ток короткого замыкания входного предохранителя макс. допустимо	80 A
устойчивость к току короткого замыкания	10 kA
функция коммутации с кратковременной задержкой срабатывания	Нет
категория перенапряжения	III
напряжение питания	
напряжение питания для контрольного устройства мин.	195 V
диапазон значений частоты напряжения питания	50 Гц
диапазон значений рабочей частоты	50 Гц
диапазон значений напряжения питания при переменном токе	400 В
класс защиты	
степень защиты IP	IP20, при установке в распределительном шкафу, с подключенными проводами
Коммутационная способность	
коммутационная способность по току	
● согласно МЭК 61008-1 расчетное значение	0,8 kA
рассеивание	
мощность потерь \[Вт]	
● при расчетном значении тока при переменном токе в теплом рабочем состоянии на каждый полюс	1,3 W
● макс.	3,9 W
Подробнее	
характеристика изделия бессиликоновый	Да
дополнение изделия встраиваемый дополнительные устройства	Да
связи	
поперечное сечение подключаемого провода однопроводной	

© Copyright Siemens

● мин.	0,75 mm²
● макс.	35 mm²
поперечное сечение подключаемого провода многопроводной	
● мин.	0,75 mm²
● макс.	35 mm²
начальный пусковой крутящий момент при винтовом зажиме	
● мин.	2,5 N·m
● макс.	3 N·m
положение сетевого провода	вверху или внизу

Механическая конструкция	
высота	90 mm
ширина	72 mm
глубина	70 mm
монтажная глубина	70 mm
число монтажных единиц в ширину	4
вид креплений	DIN-рейка (REG)
монтажное положение	любой
расстояние от решетки	60 mm
масса нетто	366 g

условия окружающей среды	
окружающая температура при эксплуатации	
● мин.	-25 °C
● макс.	45 °C
окружающая температура при хранении	
● мин. допустимый	-40 °C
● макс. допустимо	75 °C
число испытательных циклов для климатических испытаний согласно МЭК 60068-2-30	28

General Product Approval



Confirmation







Miscellaneous

General Product Approval	EMC	Declaration of Conformity		Test Certificates	other
EAC	RCM	UKCA	CE EG-Konf.	Miscellaneous	Miscellaneous

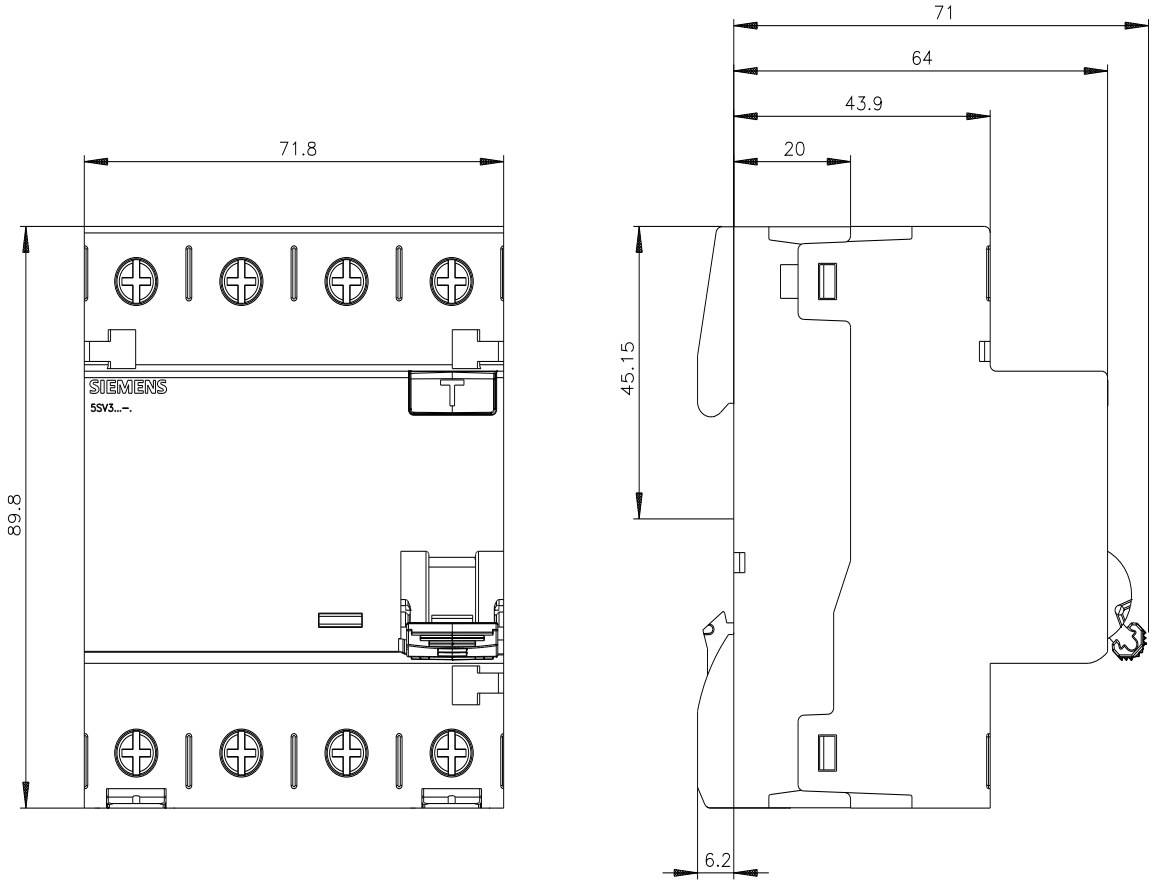
other	Railway		Dangerous Good	Environment
Confirmation	Confirmation	Vibration and Shock	Transport Information	Environmental Confirmations

Дополнительная информация

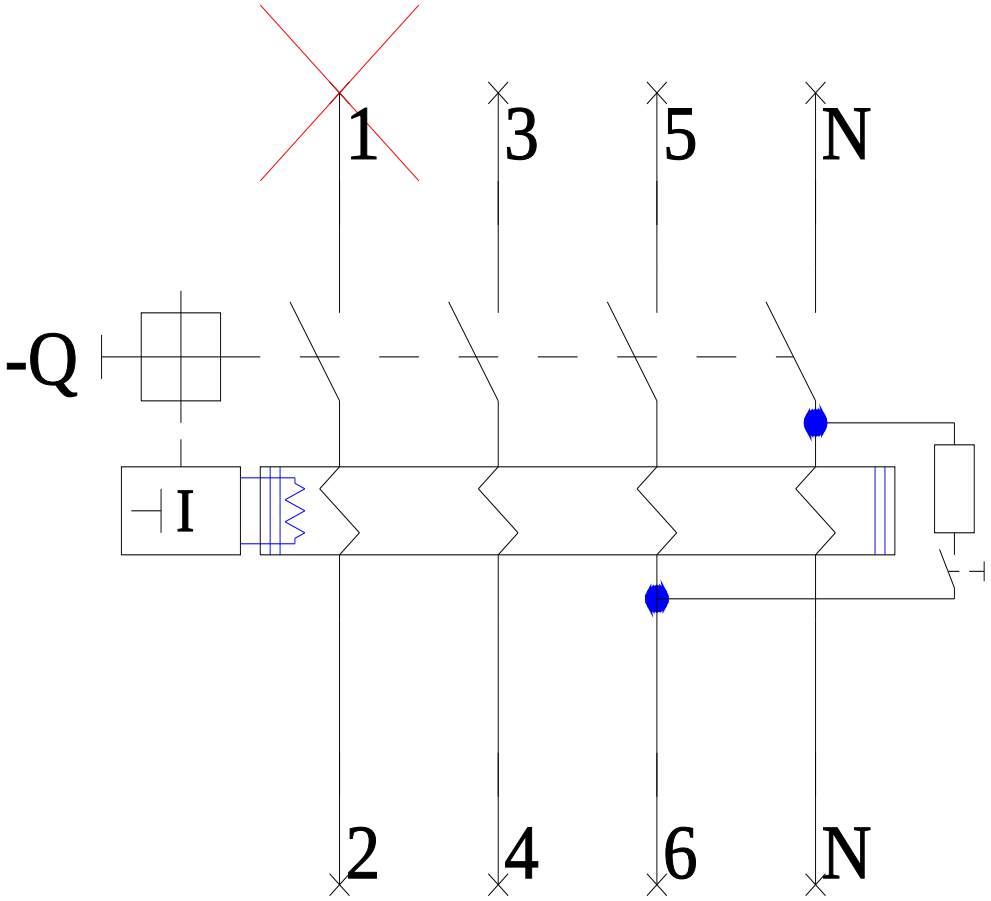
Информация об упаковке
Информация об упаковке
Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,…)
http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs
Industry Mall (Online ordering system)
https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=5SV3342-6
Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/5SV3342-6

© Copyright Siemens

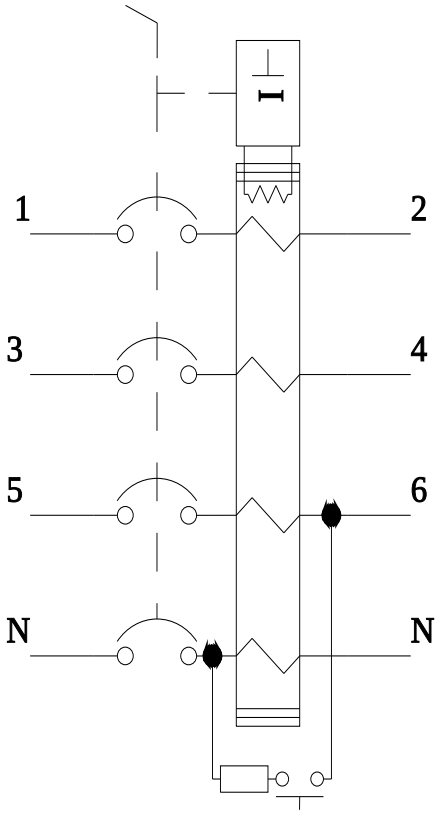
Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SV3342-6
CAx-Online-Generator
http://www.siemens.com/cax
Tender specifications
http://www.siemens.com/specifications



© Copyright Siemens



-CB



© Copyright Siemens

.
© Copyright Siemens