

RC unit for 5SY, 2-pole, type A, selective, In: 63 A, 1000 mA, Un AC: 230 V



Versie	
productmerksnaam	SENTRON
productbenaming	FI-blok
uitvoering van het product	selectief
Algemene technische gegevens	
aantal polen	2
bouwgrootte voor installatiemateriaal / volgens DIN 43880	1
aanrakingsbescherming tegen elektrische schok	vinger- en handrugveilig
Vermogensschakelaar / basistype	5SM2
mechanische levensduur (schakelcycli) / typisch	10 000
schakelfunctie / kortstondig vertraagd	Geen
overspanningscategorie	III
Voedingsspanning	
stroom / bij AC / nominale waarde	63 A
<ul style="list-style-type: none"> voedingsspanning / bij AC / nominale waarde 	230/400 V
<ul style="list-style-type: none"> voedingsspanning / voor testinrichting / minimaal 	195 V

- nominale waarde

50 Hz

Beschermingsklasse

beschermingsklasse IP

IP20, bij verdelerinbouw, met aangesloten geleiders

Losbandigheid

vermogensverlies [W] / bij nominale waarde stroom /
bij AC / bij warme bedrijfstoestand / per pool

3 W

Elektriciteit

uitschakelaardlekstroom / nominale waarde

1 000 mA

type aardlekstroom

A

grensstroompiek / nominale waarde

5 kA

bedrijfsfrequentie

50/60Hz

Product Details

producteigenschap / siliconenvrij

Ja

productuitbreiding / inbouwbaar / bijkomende
technische voorzieningen

Ja

Aansluitingen

aansluitbare kabeldoorsnede

- eenaderig
- meeraderig

1,5 ... 25 mm²

1,5 ... 25 mm²

aanhaalmoment / bij schroefaansluiting

2,5 ... 3 N·m

positie / van de netaansluitkabel

boven of onder

Mechanical Design

breedte

71 mm

diepte

70 mm

inbouwdiepte

70 mm

aantal module-eenheden breedte

2

bevestigingswijze

DIN-rail (REG)

inbouwpositie

willekeurig

nettogewicht

182 g

Eisen aan de omgeving

omgevingstemperatuur

-25 ... +45 °C

- tijdens opslag

-40 ... +75 °C




Certificaten

referentiemarkering

- volgens EN 61346-2
- volgens IEC 81346-2:2009

F

F

General Product Approval		Declaration of Conformity	Test Certificates	other
				
CCC	VDE	EG-Konf.		
	Miscellaneous		Miscellaneous	Miscellaneous

Verdere informatie

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

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

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/nl/nl/Catalog/product?mlfb=5SM2825-8>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/nl/ps/5SM2825-8>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SM2825-8

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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

