



wyłącznik nadmiarowo-prądowy 400 V 10 kA, 3-bieg., D, 25 A

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SENTRON
oznaczenie produktu	Wyłącznik nadmiarowo-prądowy
Ogólne dane techniczne	
liczba biegunów	3
wersja biegunów	3-bieg.
klasa charakterystyki wyzwalania	D
żywootność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy	10 000
kategoria przepięciowa	III
stopień zanieczyszczenia	2
Napięcie	
rodzaj napięcia napięcia roboczego	AC
napięcie izolacji (Ui)	
• przy pracy wielofazowej przy AC wartość znamionowa	440 V
prąd roboczy	
• przy 30 °C wartość znamionowa	25 A
• 40°C wartość znamionowa	23,68 A
• przy 55°C wartość znamionowa	21,54 A
• przy AC wartość znamionowa	25 A
Napięcie zasilania	
napięcie zasilające przy AC	400 V
zakres wartości częstotliwości napięcia zasilania	50/60 Hz
napięcie robocze	
• przy pracy wielofazowej przy AC maksymalny	440 V
• przy DC wartość znamionowa maksymalny	72 V
Klasa ochrony	
Stopień ochrony IP	IP20, z podłączonymi przewodami
Zdolność przełączania	
zdolność łączeniowa prądu	
• zgodnie z EN 60898 wartość znamionowa	10 kA
• zgodnie z IEC 60947-2 wartość znamionowa	10 kA
klasa ograniczenia energii	3
Rozpraszanie	
Strata mocy [W] w przypadku wartości znamionowej prądu w przypadku AC w stanie rozgrzanym na biegun	2,3 W
możliwość zainstalowania	Budownictwo mieszkaniowe / infrastruktura
Szczegóły produktu	
właściwość produktu	
• bezhalogenowy	Tak
• możliwość plombowania	Tak

• nie zawiera silikonu	Tak				
rozszerzenie produktu możliwość instalacji wyposażenie dodatkowe	Tak				
Połączenia					
przekrój możliwego do podłączenia przewodu jednożyłowy					
• minimalny	0,75 mm²				
• maksymalny	25 mm²				
przekrój możliwego do podłączenia przewodu wielożyłowy					
• minimalny	0,75 mm²				
• maksymalny	25 mm²				
przekrój możliwego do podłączenia przewodu typu linka z tulejką kablową					
• minimalny	0,75 mm²				
• maksymalny	25 mm²				
• moment dokręcenia przy zacisku śrubowym minimalny	2,5 N·m				
• moment dokręcania w przypadku przyłącza śrubowego maksymalny	3 N·m				
Konstrukcja mechaniczna					
wysokość	90 mm				
szerokość	54 mm				
głębokość	76 mm				
głębokość montażowa	70 mm				
liczba jednostek podziału szerokości	3				
pozycja montażowa	Dowolny				
masa netto	440 g				
Warunki środowiskowe					
temperatura otoczenia podczas pracy					
• minimalny	-25 °C				
• maksymalny	55 °C				
temperatura otoczenia podczas magazynowania					
• minimalny	-40 °C				
• maksymalny	75 °C				
Zezwolenia Certyfikaty					
General Product Approval					
  EG-Konf.  Confirmation  IMQ  VDE					
General Product Approval	Test Certificates	other	Environment		
	Miscellaneous	Miscellaneous	Confirmation	Miscellaneous	Environmental Confirmations
Więcej informacji					
Informacje dotyczące opakowania Informacje dotyczące opakowania Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...) http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs Industry Mall (Online ordering system) https://mall.industry.siemens.com/mall/en/en/Catalog/product?mlfb=5SL4325-8 Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5SL4325-8 Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...) http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SL4325-8 CAx-Online-Generator http://www.siemens.com/cax Tender specifications http://www.siemens.com/specifications					



