SIEMENS

Karta informacyjna 3ND1830



wkładka bezpiecznika niskonapięciowego wielkiej mocy, NH00, In: 100 A, aM, Un AC: 500 V, wskaźnik czołowy, nakładki uchwytów przewodzące napięcie

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SENTRON
oznaczenie produktu	Wkładka topikowa NH
wykonanie produktu	z zestykami nożowymi
wykonanie wskaźnika zadziałania	Sygnalizator paskowy
wykonanie styku łączeniowego	odporny na korozję, posrebrzany
wykonanie wkładki bezpiecznikowej	Wkładka topikowa NH
Ogólne dane techniczne	
rozmiar bezpiecznika zgodnie z DIN EN 60269-1	NH00
charakterystyka wkładki bezpiecznikowej	aM
rodzaj montażu	Nakładki uchwytów przewodzące napięcie
rodzaj napięcia napięcia roboczego	AC
prąd roboczy przy AC wartość znamionowa	100 A
napięcie zasilające	
● przy AC	500 V
Klasa ochrony	
Stopień ochrony IP	IP20, z podłączonymi przewodami
Zdolność przełączania	
zdolność wyłączania przy AC zgodnie z IEC 60269 wartość znamionowa	120 kA
Rozpraszanie	
Strata mocy [W]	4,9 W
Strata mocy [W] w przypadku wartości znamionowej prądu w przypadku AC w stanie rozgrzanym na biegun	5 W
Konstrukcja mechaniczna	
szerokość obudowy	30 mm
pozycja montażowa	dowolnie, najlepiej pionowo
Waga netto na jedn.	201 g
Warunki środowiskowe	
temperatura otoczenia podczas pracy	
● minimalny	-5 °C
● maksymalny	40 °C
Kategoria środowiskowa	od -20 do +50 przy 95% wilgotności względnej
kategoria otoczenia podczas przechowywania	wilgotność powietrza 90% przy 20°C
Certyfikaty	
oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	FC
Zezwolenia Certyfikaty	

Environment	**General Product Approval**

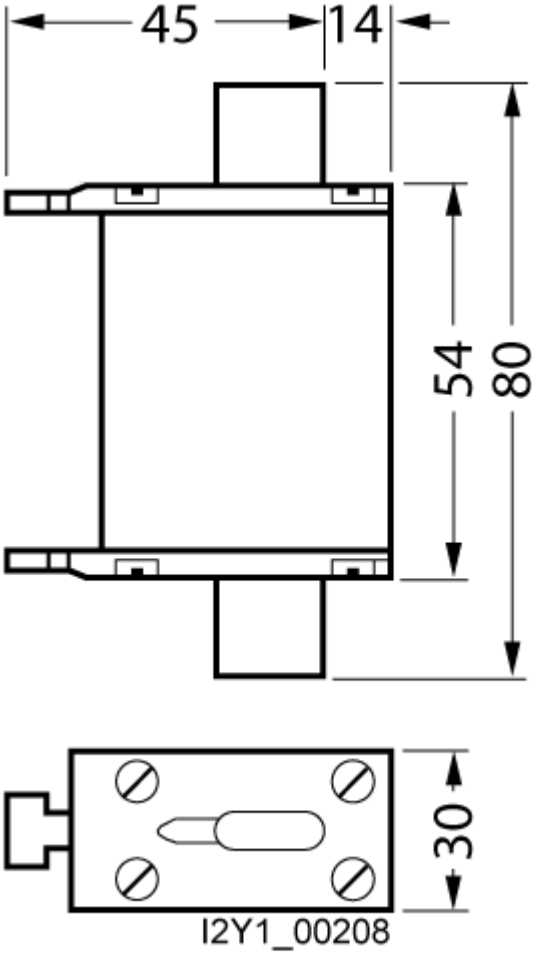
Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

Environmental Confirmations | Environmental Confirmations | | | Confirmation | |

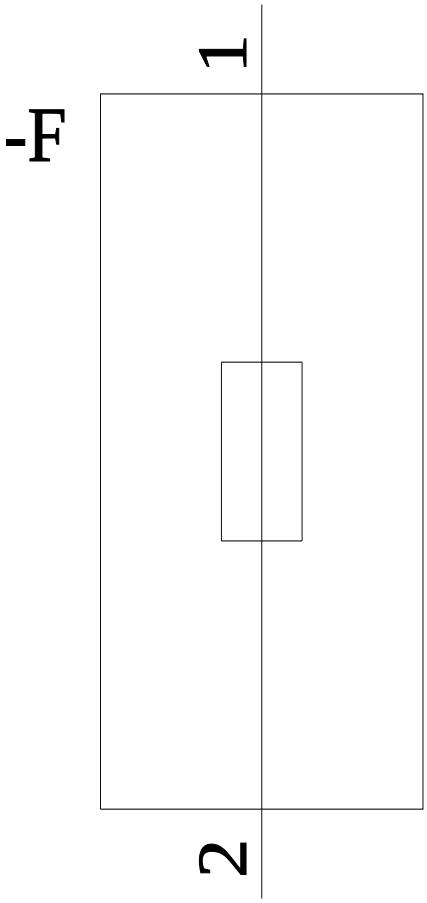
General Product Approval	Test Certificates	other
	Miscellaneous	Confirmation

Więcej informacji

Informacje dotyczące opakowania
Informacje dotyczące opakowania
Information for data generation and storage
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012
Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,…)
https://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs
Industry Mall (Online ordering system)
https://mall.industry.siemens.com/mall/en/en/Catalog/product?mlfb=3ND1830
Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/3ND1830
Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)
https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3ND1830
CAx-Online-Generator
https://www.siemens.com/cax
Tender specifications
https://www.siemens.com/specifications
Krzywe charakterystyczne
https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP="HAUPT"></mmp_prod__no>



Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens



Ostatnia zmiana: 16.05.2026

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens