SIEMENS

Karta informacyjna 3NA6120-6

Siemens EcoTech

wkładka bezpiecznika niskonapięciowego wielkiej mocy, NH1, In: 50 A, gG, Un AC: 690 V, Un DC: 440 V, wskaźnik kombi, izolowane nakładki uchwytów



Wersja	
Nazwa markowa produktu	SENTRON
oznaczenie produktu	Wkładka topikowa NH
wykonanie produktu	z zestykami nożowymi
wykonanie wskaźnika zadziałania	Wielofunkcyjny element sygnalizacyjny
wykonanie styku łączeniowego	odporny na korozję, posrebrzany
wykonanie wkładki bezpiecznikowej	Wkładka topikowa NH
Ogólne dane techniczne	
rozmiar bezpiecznika zgodnie z DIN EN 60269-1	NH1
charakterystyka wkładki bezpiecznikowej	gG
rodzaj montażu	izolowane nakładki uchwytów
rodzaj napięcia napięcia roboczego	AC/DC
prąd roboczy przy AC wartość znamionowa	50 A
napięcie zasilające	
• przy AC	690 V
• przy DC	440 V
Klasa ochrony	
Stopień ochrony IP	IP20, z podłączonymi przewodami
Zdolność przełączania	
zdolność wyłączania przy AC zgodnie z IEC 60269 wartość znamionowa	120 kA
zdolność wyłączania przy DC przy stałej czasowej ≥ 10 ms zgodnie z IEC 60269 wartość znamionowa	25 kA
Rozpraszanie	
Strata mocy [W]	7,47 W
Strata mocy [W] w przypadku wartości znamionowej prądu w przypadku AC w stanie rozgrzanym na biegun	7 W
Konstrukcja mechaniczna	
szerokość obudowy	30 mm
pozycja montażowa	dowolnie, najlepiej pionowo
Waga netto na jedn.	285 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

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

Certyfikaty

oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009	FC

Zezwolenia Certyfikaty

Environment

Environmental Con-firmations

Environmental Con-firmations

General Product Approval

General Product Approval

Confirmation

Test Certificates

Miscellaneous

Maritime application

other

Miscellaneous

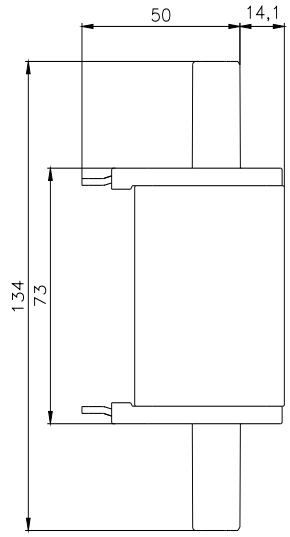
other

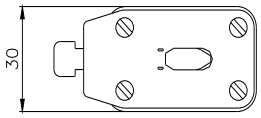
Confirmation

Więcej informacji

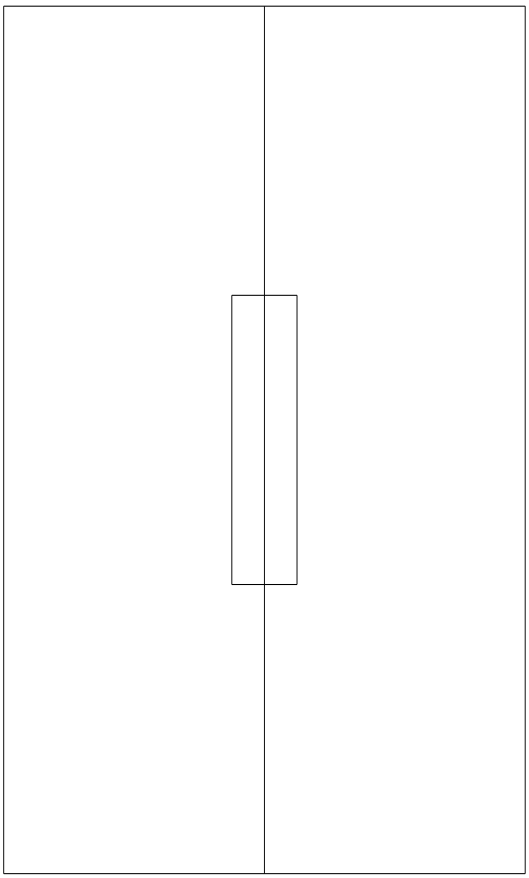
Informacje dotyczące opakowania
Informacje dotyczące opakowania
Information for data generation and storage
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012
Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,…)
https://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs
Industry Mall (Online ordering system)
https://mall.industry.siemens.com/mall/en/en/Catalog/product?mlfb=3NA6120-6
Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/3NA6120-6
Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)
https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NA6120-6
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>

© Copyright Siemens

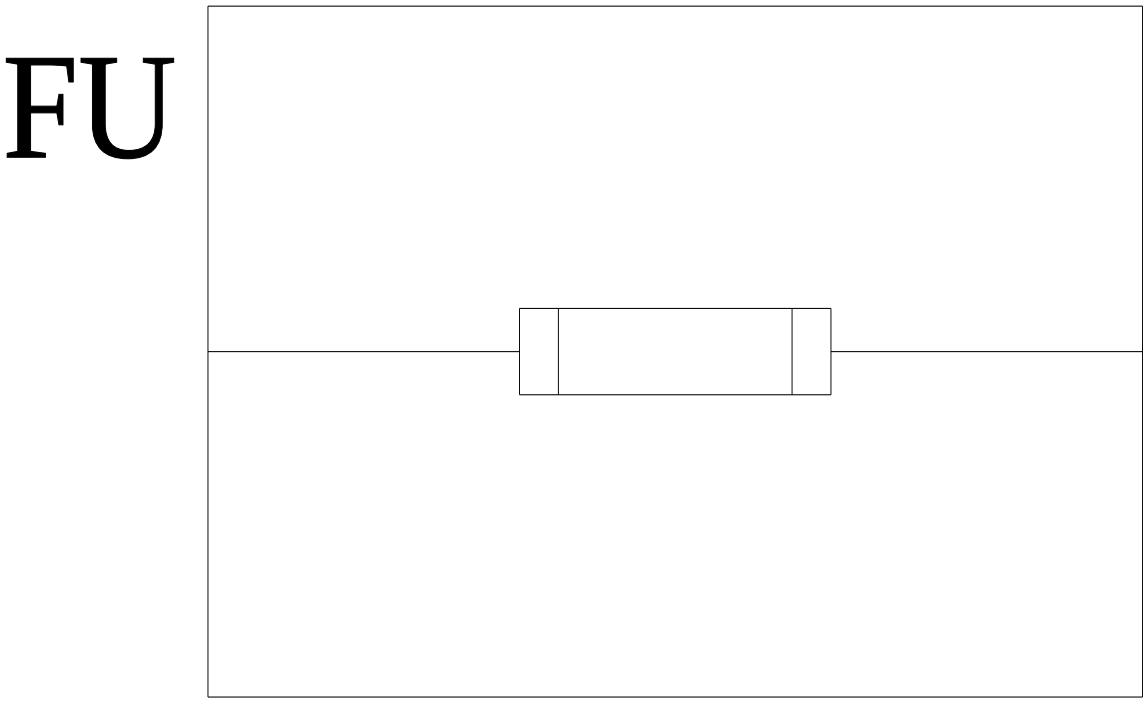




-F



Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens



Ostatnia zmiana: 16.05.2026

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens

Zmiany zastrzeone
© Copyright Siemens