

Siemens
EcoTech



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



Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
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	Nakładki uchwytów przewodzące napięcie
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 wyłączenia przy AC zgodnie z IEC 60269 wartość znamionowa	120 kA
zdolność wyłączenia 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.	279 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		
Environmental Con- firmations	Environmental Con- firmations				
General Product Approval			Test Certificates	Maritime application	other
Confirmation			Miscellaneous		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=3NA7120-6>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/3NA7120-6>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NA7120-6

CAX-Online-Generator

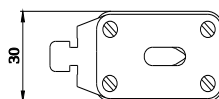
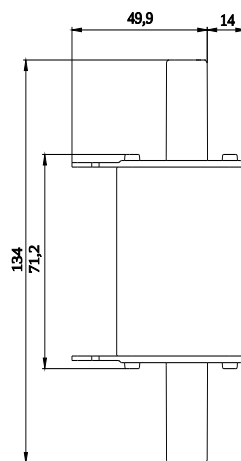
<https://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

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

Krzywe charakterystyczne

https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP='HAUPT'></mmp_prod_no>



-F



FU



Ostatnia zmiana:

16.05.2026 

