



transformátor proudu 250/5A, 5 VA, KI0,5

Verze	
Název značky produktu	SENTRON
označení produktu	měřicí transformátor proudu
provedení produktu	nasazovací měřicí transformátor proudu
kvalita výrobků oceňováno	Ne
konstrukční velikost měřicího transformátoru proudu	1
provozní zdánlivý výkon jmenovitá hodnota	5 V·A
provozní napětí	0,72 kV
izolační napětí jmenovitá hodnota	3 kV
označení faktoru omezení nadproudu	FS 5
provozní proud jmenovitá hodnota maximální	400 A
proud	
• na vstupu jmenovitá hodnota	250 A
• na výstupu jmenovitá hodnota	5 A
třída přesnosti měřicího transformátoru proudu	třída 0,5
rozsah hodnot provozní frekvence	50/60 Hz
Třída ochrany	
Druh krytí IP	IP20
způsobilost k použití pro venkovní použití	Ne
způsobilost k použití pro vnitřní použití	Ano
výbava produktu ochrana proti dotyku	Ano
Zkrat	
vzorec pro tepelný jmenovitý zkratový proud (I _{th}) na 1 s podle IEC 61869-2	60 x I _{pr}
vzorec pro jmenovitý rázový proud (I _{dyn}) podle IEC 61869-2	2,5 x I _{th} or 150 x I _{pr}
Připojení	
provedení elektrického připojení na výstupu	Šroubovací přípojka
Mechanická konstrukce	
výška	75 mm
výška otvoru	10 mm
šířka	60 mm
šířka průvlečné přípojnice	
• při 1 přípojnici maximální	20 mm
• při 2 přípojnicích maximální	20 mm
hloubka	55 mm
způsob upevnění	upevnění pomocí šroubů
průměr prováděcího otvoru	19 mm
vnější průměr průvlečného vodiče maximální	19 mm
Netto hmotnost na MJ	284 g

Podmínky prostředí	
okolní teplota během provozu	
• minimální	-30 °C
• maximální	55 °C
okolní teplota během skladování	
• minimální	-30 °C
• maximální	70 °C

Aprobace Certifikáty	
Environment	General Product Approval

[Environmental Confirmations](#)



[Confirmation](#)



other

[Confirmation](#)



Další informace

Informace o balení

[Informace o balení](#)

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=4NC5123-2DE21>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/cz/ps/4NC5123-2DE21>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=4NC5123-2DE21

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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

Kennlinien

<https://curves.simaris.siemens.com/curves/4NC5123-2DE21>

