



Stromwandler 100/5A, 2,5 VA, KI1,0

Ausführung	
Produkt-Markennamen	SETRON
Produkt-Bezeichnung	Stromwandler
Ausführung des Produkts	Aufsteckstromwandler
Produktqualität geeicht	Nein
Baugröße des Stromwandlers	1
Betriebsscheinleistung Bemessungswert	2,5 VA
Betriebsspannung	0,72 kV
Isolationsspannung Bemessungswert	3 kV
Bezeichnung des Überstrom-Begrenzungsfaktors	FS 5
Betriebsstrom Bemessungswert maximal	120 A
Strom	
• am Eingang Bemessungswert	100 A
• am Ausgang Bemessungswert	5 A
Genauigkeitsklasse des Stromwandlers	Klasse 1
Wertebereich der Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP20
Eignung zur Verwendung für Außengebrauch	Nein
Eignung zur Verwendung für Innengebrauch	Ja
Produktausstattung Berührungsschutz	Ja
Anschlüsse	
Ausführung des elektrischen Anschlusses am Ausgang	Schraubanschluss
Mechanischer Aufbau	
Höhe	75 mm
Höhe der Öffnung	10 mm
Breite	60 mm
Breite der durchsteckbaren Stromschiene	
• bei 1 Stromschiene maximal	20 mm
• bei 2 Stromschienen maximal	20 mm
Tiefe	55 mm
Befestigungsart	Schraubbefestigung
Durchmesser der Durchführungsöffnung	19 mm
Außendurchmesser des durchsteckbaren Leiters maximal	19 mm
Nettogewicht pro ME	363 g
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur während Betrieb	
• minimal	-30 °C
• maximal	55 °C
Umgebungstemperatur während Lagerung	

- minimal
- maximal

-30 °C
70 °C

Approbationen Zertifikate

allgemeine Produktzulassung

Sonstige

Umwelt



[Bestätigung](#)

[Umweltbestätigung](#)

Weitere Informationen

Informationen zur Verpackung

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875>

Informationen zur Datengenerierung und Speicherung

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109995012>

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=4NC5117-2CC21>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4NC5117-2CC21>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)

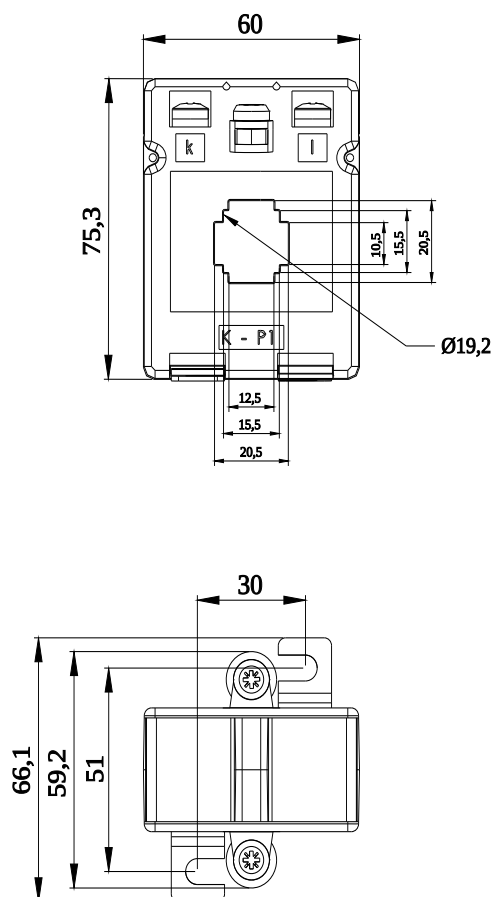
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4NC5117-2CC21

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>



letzte Änderung:

15.04.2025

