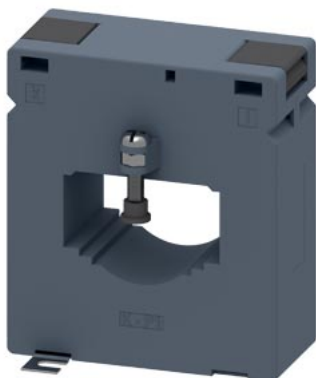




Stromwandler 800A/1A 10VA KL0,5

Ausführung	
Produkt-Markennamen	SETRON
Produkt-Bezeichnung	Stromwandler
Ausführung des Produkts	Aufsteckstromwandler
Produktqualität geeicht	Nein
Baugröße des Stromwandlers	4
Betriebsscheinleistung Bemessungswert	10 VA
Betriebsspannung	0,72 kV
Isolationsspannung Bemessungswert	3 kV
Bezeichnung des Überstrom-Begrenzungsfaktors	FS 5
Betriebsstrom Bemessungswert maximal	960 A
Strom	
• am Eingang Bemessungswert	800 A
• am Ausgang Bemessungswert	1 A
Genauigkeitsklasse des Stromwandlers	Klasse 0,5
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	127,5 mm
Höhe der Öffnung	36 mm
Breite	112 mm
Breite der durchsteckbaren Stromschiene	
• bei 1 Stromschiene maximal	64 mm
• bei 2 Stromschienen maximal	51 mm
Tiefe	77 mm
Befestigungsart	Schraubbefestigung
Durchmesser der Durchführungsöffnung	41 mm
Außendurchmesser des durchsteckbaren Leiters maximal	41 mm
Nettogewicht	549 g
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur während Betrieb	
• minimal	-30 °C
• maximal	55 °C
Umgebungstemperatur während Lagerung	

- minimal
- maximal

-30 °C
70 °C

Approbationen Zertifikate

allgemeine Produktzulassung

EMV



[Bestätigung](#)



[Sonstige](#)



Prüfbescheinigungen

Marine / Schiffbau

[Sonstige](#)

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[Typprüfbescheinigung / Werkzeuge](#)



Marine / Schiffbau

Sonstige



[CCS \(China Classification Society\)](#)

[Sonstige](#)

[Bestätigung](#)

[Sonstige](#)

Gefahrgut

Umwelt

[Transport Information](#)



[Umweltbestätigung](#)



[Umweltbestätigung](#)

Weitere Informationen

Informationen zur Verpackung

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

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=4NC5431-0DH21>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/4NC5431-0DH21>

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

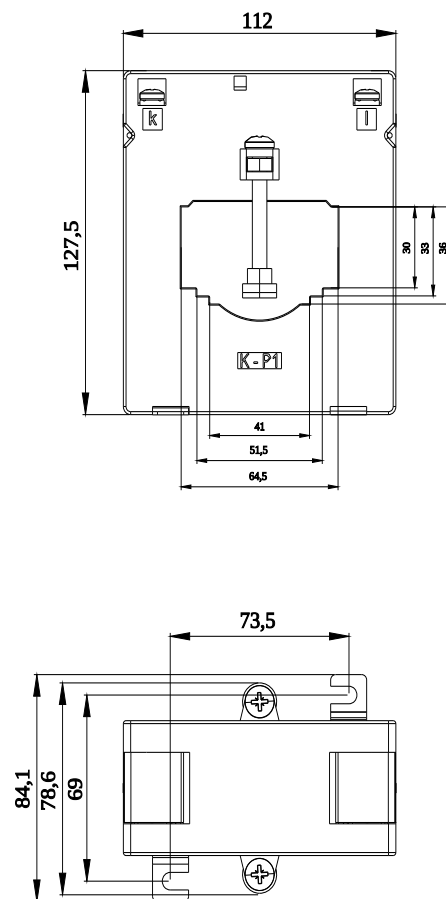
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=4NC5431-0DH21

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



letzte Änderung:

24.05.2024 

