

Summenstromwandler 140mm



Abbildung ähnlich

Ausführung	
Produkt-Markename	SETRON
Produkt-Bezeichnung	Summenstromwandler
Ausführung des Produkts	Typ A
Differenzstrom (I <sub>dn</sub> ) / minimal	300 mA
Innendurchmesser / des Summenstromwandlers	140 mm
Leitungslänge / maximal	10 m
Schutzart IP / bei Anschluss aller Klemmen	IP20
Spannungsart / der Betriebsspannung / zur Betätigung	AC
Stoßspannungsfestigkeit / Bemessungswert	4 kV
Betriebsspannung / Bemessungswert	
• maximal	720 V
Anlaufstrom / befristet auf 2 s / maximal	3 000 A
Hauptstromkreis	
Betriebsfrequenz / Bemessungswert	
• minimal	50 Hz
• maximal	60 Hz
Betriebsstrom / Nennwert	500 A
Steuerstromkreis	
Steuerspeisespannung	
• bei AC / bei 50 Hz / Bemessungswert / maximal	720 V
• bei AC / bei 60 Hz / Bemessungswert / maximal	720 V
Eignung	
Eignung zum Einsatz	für Wechselstromnetze
Produktfunktion	
Produktfunktion / Fehlerspeicherung	Nein
Anschlüsse	
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte	0,13mm <sup>2</sup> 2,1mm <sup>2</sup>
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Schraubanschluss
Mechanischer Aufbau	
Höhe	33 mm
Breite	230 mm
Tiefe	196 mm
Nettogewicht	1 200 g
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur / während Betrieb	
• minimal	-10 °C

- maximal

50 °C

### Approbationen Zertifikate

Referenzkennzeichen

- gemäß DIN EN 61346-2
- gemäß IEC 81346-2:2009

T  
T

allgemeine Produktzulassung

Konformitätserklärung

Sonstige

[Bestätigungen](#)



[UK-Konformitätserklärung](#)

[Sonstige](#)

### Weitere Informationen

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?mfb=5SV8705-0KK>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5SV8705-0KK>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=5SV8705-0KK](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=5SV8705-0KK)

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



