

Summenstromwandler 20mm



Ausführung	
Produkt-Markename	SETRON
Produkt-Bezeichnung	Summenstromwandler
Ausführung des Produkts	Typ A
Differenzstrom (I _{dn}) / minimal	30 mA
Innendurchmesser / des Summenstromwandlers	20 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	240 A
Hauptstromkreis	
Betriebsfrequenz / Bemessungswert	
• minimal	50 Hz
• maximal	60 Hz
Betriebsstrom	

- Nennwert 40 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 ² 2,1mm ²
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Schraubanschluss

Mechanischer Aufbau

Höhe	32 mm
Breite	46 mm
Tiefe	60 mm
Nettogewicht	60 g

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur / während Betrieb	
• minimal	-5 °C
• maximal	40 °C

Approbationen Zertifikate

Referenzkennzeichen	
• gemäß DIN EN 61346-2	T
• gemäß IEC 81346-2:2009	T

allgemeine Produktzulassung

Konformitätserklärung



UR



EG-Konf.

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?mlfb=5SV8700-0KK>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5SV8700-0KK>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5SV8700-0KK

