



SRT01605A

**Klapp-Stromwandler SC1 160/5A 0,7VA Klasse 1**

**Technische Eigenschaften**

**Funktionen**

Genauigkeitsklasse	1
--------------------	---

**Leistung**

Leistung	0.70 VA
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	2.17 W

**Abmessungen**

Durchmesser der Öffnung	18.50 mm
Höhe	72.70 mm
Breite	44.50 mm
Tiefe	62.20 mm
Höhe der Öffnung	11 mm
Breite der Öffnung	18.50 mm

**Frequenz**

Frequenz	50 - 60 Hz
----------	------------

**Spannung**

Bemessungs-Stehwechselfspannung (Effektivwert)	3000 V
Max. Betriebsspannung	720 V

**Einsatzbedingungen**

Betriebstemperatur	-40 - 65 °C
Lager-/Transporttemperatur	-20 - 70 °C

**Sicherheit**

Schutzart IP	IP20
Isolierstoffklasse	H

**Elektrischer Strom**

Maximalstrom Primärseite	160 A
Maximalstrom Sekundärseite	5 A

**Installation, Montage**

Montage auf	DIN Schiene Montageplatte
-------------	------------------------------

**Elektrischer Strom**

Nennstrom	160 A
Thermischer Bemessungsdauerstrom	1,2*I <sub>pr</sub>
Thermischer Bemessungs-Kurzzeitstrom (I <sub>th</sub> /I <sub>s</sub> )	60*I <sub>pr</sub>
Dynamischer Grenzstrom	2,5*I <sub>th</sub>
Überspannungsbegrenzungsfaktor	FS 5