



SRT05005B

**Deelbare stroomtransformator SC2 500/5A 2,2VA klasse 1**

**Technische eigenschappen**

**Functies**

Nauwkeurigheidsklasse	1
-----------------------	---

**Vermogen**

Vermogen	2,20 VA
Totaal vermogensverlies onder IN	6,89 W

**Afmetingen**

Doorsnede van de opening	28 mm
Hoogte	71,70 mm
Breedte	44,50 mm
Diepte	61,30 mm
Hoogte van de opening	15 mm
Breedte van opening	28,50 mm

**Frequentie**

Frequentie	50 - 60 Hz
------------	------------

**Spanning**

Nom. houdspanning netfrequentie (r.m.s)	3000 V
Maximale werkspanning	720 V

**Gebruiksvoorwaarden**

Bedrijfstemperatuur	-40 - 65 °C
Opslag-/transport-temperatuur	-20 - 70 °C

**Veiligheid**

IP-beschermingsklasse (Ingress Protection)	IP20
Isolatieklasse	H

**Stroom / temperatuur**

Nominale primaire stroom (I <sub>pr</sub> )	500 A
Nominale secundaire stroom (I <sub>sr</sub> )	5 A

**Installatie, montage**

Gemonteerd op	DIN-rail Montageplaat
---------------	--------------------------

**Stroom / temperatuur**

Nominale stroom	500 A
Thermische nominaal stroom	1,2*I <sub>pr</sub>
Nominale kortstondige thermische stroom (I <sub>th</sub> /I <sub>s</sub> )	60*I <sub>pr</sub>
Nominale dynamische stroom	2,5*I <sub>th</sub>
Overstroombelegingsfactor	FS 10