

## Stromwandler 500 A / 5 A (37207)



### Beschreibung

#### Artikel

Art.-Nr.: 37207

Stromwandler 500 A / 5 A

1,5 VA / Klasse 0,5

**\*Entwurf\***

#### System

185Power

Produktgruppe 23

Untergruppe 01

VE 1

EAN 4021267372071

Katalogseite 2020 : 4.20, 7.5

eCl@ss 6.1 27210902  
eCl@ss 7.1 27210902  
ETIM 4.0 EC002048  
ETIM 5.0 EC002048

## Zulassungen

### Standards

IEC 61869-1:2007  
IEC 61869-2:2012

Typnummer: CT1-500-5

CCC Zulassung: nicht zertifizierungspflichtig

## Produktdaten

### Angaben IEC

#### Standards

IEC 61869-1:2007  
IEC 61869-2:2012

#### Elektrische Werte IEC

prim. Bemessungsstrom  $I_n$ : 500 A  
sek. Bemessungsstrom : 5 A  
sek. Bemessungsscheinleistung: 1.5 VA  
Genauigkeitsklasse: 0.5  
max. Betriebsspannung  $U_m$ : 720 V  
therm. Kurzzeitstrom  $I_{th}$ : 30 kA  
Isolierstoffklasse: H  
Überstrombegrenzungsfaktor: FS5

Verlustleistungsabgabe des Artikels:

Bei einer praxisüblichen Belastung von 80% des Bemessungsstromes ergibt sich eine Leistungsabgabe von 2.7 W.

(Bei Betrieb mit dem Bemessungsstrom beträgt die Leistungsabgabe 4.2 W.)

### Mechanische Werte

B x H x T: 71 x 78 x 26  
Gewicht: 10.4 kg/100

Stromwandler in Gerät integrierbar: ja  
Stromwandler in Wandlermodul integrierbar: nein

plombierbar: ja  
Anschlussart: Rahmenklemme 2,5 - 4 mm<sup>2</sup> (feindrätig)

### **Werkstoffeigenschaften**

temperaturbeständig bis 125 °C