

**ENERGIEZÄHLER  
DREHSTROM**



1RCETM63

**Anwendung für Zwischenzählung**  
**Genauigkeitsklasse A**  
**4-Leiter Drehstrom**  
**Direktanschluss bis 63A**  
**Impulsausgang S0**

**Norm CEI EN62053-21**

**Impulsausgang**

**ANZEIGE**

Typ	Rollenzählwerk 999.999,9 kWh 7-stellig ( 6 + 1 Dezimalen)
LED's	3x gelbe LED = Anschlussfehler 3x rote LED = pulsierend (aktiver Wirkverbrauch)
Ablesegenauigkeit	0,1kWh

**EINGANG**

Anschluss	direkt
Nennstrom In	5 A (63A) AC
max. Strom ( Dauerbetrieb 72A)	Überlast: 2x In für 0,5 Sekunden = 120A
Eigenverbrauch	Strom: 1VA   Spannung: 3VA (je Phase)
Frequenz	50... 60Hz

**IMPULSAUSGANG**

Offener Kollektor	S0-Schnittstelle (nach DIN 43864 – max.60V DC / 30mA DC)
Impulswertigkeit	10 Imp./ kWh
Impulsdauer	> 80ms

**ARBEITSBEDINGUNGEN**

Betriebstemperatur	- 5.....+50°C
Lagertemperatur	-25.....+70°C

**GEHAUSE**

Baubreite	4 TE = 70mm
Befestigung	DIN-Schienenmontage
Anschluss	Zugbügelklemmen (Kabel 16mm <sup>2</sup> - 20-6 AWG)
Gewicht	0,70 kg

**ANSCHLUSSPLAN | ABMESSUNGEN**

