

# Einphasige unregelte Gleichstromversorgung **DCT 24-1,5**



Abbildung zeigt DCT 24-2,5

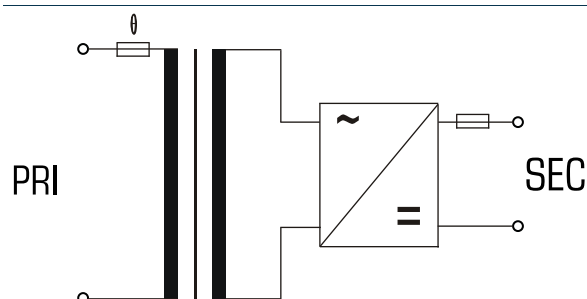
## Vorteile

- Temperatursicherung im Eingang und eine Schmelzsicherung im Ausgang
- Getrennte Wicklungen
- Ausgangsseitige Kondensatorbeschaltung
- Dauerhafter Korrosionsschutz, hoher Isolierwert und höchste elektrische Zuverlässigkeit durch Gießharzvollverguss XtraDenseFill
- Stabiles Kunststoffgehäuse für Tragschienenmontage z. B. in Installationskleinverteilern oder Zählerplätzen

## Anwendungen

Robuste Gleichstromversorgung konzentriert auf die Kernaufgabe Spannungs- und Stromversorgung. Flaches Stufenprofil optimiert für Installationskleinverteiler in der Gebäudeautomation.

## Prinzipschaltbild



## Normen

Unregelte Gleichstromversorgung / Sicherheitstransformator  
nach DIN EN 61558-2-6, EN 61558-2-6, IEC 61558-2-6

## Zulassungen

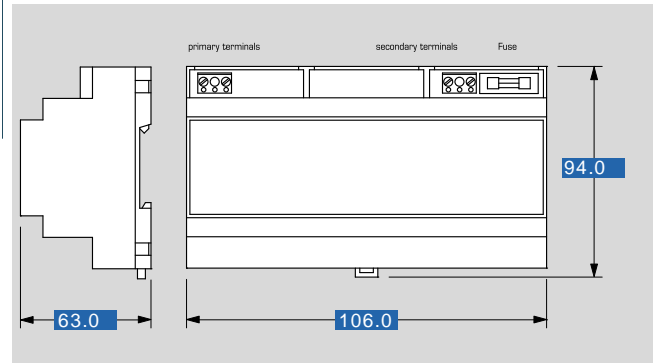




# Einphasige unregelte Gleichstromversorgung DCT 24-1,5

Elektrische Daten		Typ	DCT 24-1,5
<b>Eingangswerte</b>			
Eingangsnennspannung		230 Vac	
Bemessungsfrequenz		50 - 60 Hz	
<b>Ausgangsdaten</b>			
Ausgangsnennspannung		24 Vdc	
Ausgangsnennleistung		36,00 W	
Ausgangsnennstrom		1,50 A	
Welligkeit		≤5 %	
<b>Umwelt</b>			
Kühlungsart		Selbstkühlung	
Umgebungstemperatur max.		+25 °C	
<b>Sicherheit und Schutz</b>			
Bauart		gekapselt, vergossen im Isolierstoffgehäuse	
Isolierstoffklasse		B	
Schutzart		IP 00	
Schutzklasse (vorbereitet)		II	
Kurzschlussfestigkeit		kurzschlussfest	
<b>Bestellinformationen</b>			
Bestellnummer		DCT 24-1,5	

Mechanische Daten		Typ	DCT 24-1,5
<b>Anschluss und Montage</b>			
Anschlüsse		Schraubklemmen	
Befestigung		DIN Tragschiene TS35	
<b>Maße und Gewichte</b>			
Gewicht		1,09 kg	



Änderungen vorbehalten.