

# 12 VDC & 24 VDC - max. 48%rippel

## Serie DSD

Ungeregelte Einphasen DC-Stromversorgung mit einer Sekundärspannung von 12 VDC oder 24 VDC. Max. Restrippel ca. 48%. Entwickelt und konstruiert nach der Norm EN61558-2-6. Getrennt isolierte Wicklungen in einem Kunststoffgehäuse mit selbstverlöschendem PU-Harz eingegossen. Schutzklasse II. Gegen Überlast und Kurzschluß durch einen eingebauten PTC geschützt.

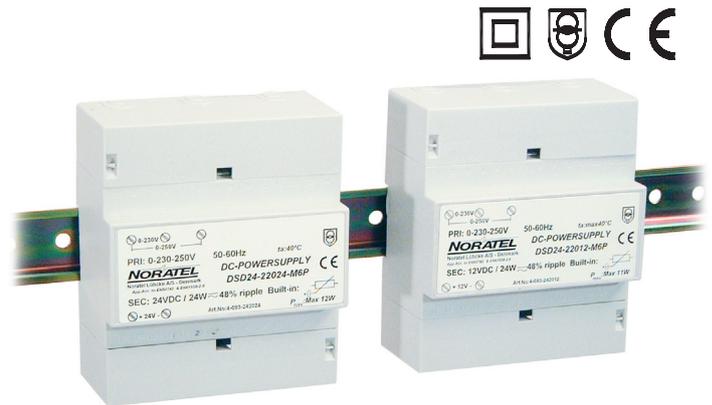
Für die Festinstallation, einfache und leichte Modulbeiwiese für 35 mm Hutschienen.

### Einsatzgebiete:

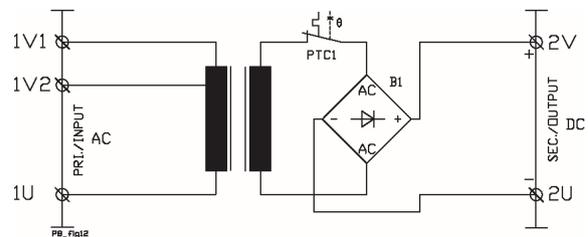
Sichere und zuverlässige Stromversorgung für automatische Schutzschalter und andere automatische Einrichtungen und Systeme, die eine unregulierte DC-Versorgungsspannung zulassen oder tolerieren.

### Technische Daten

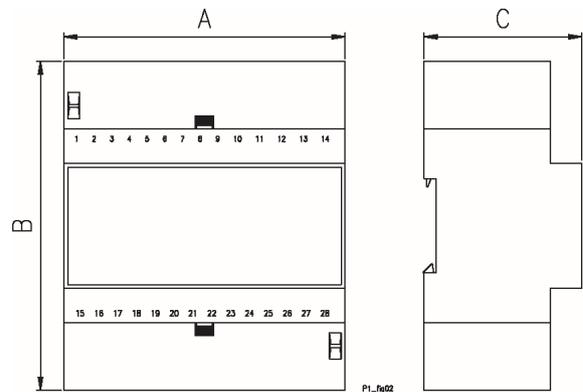
- Eingangsspannung: 230-250V +/-6%
- Frequenz: 47-63Hz
- Ausgangsspannung: 12VDC  
24VDC
- Max. Ripple: 48% RMS
- Grundlage/Europnorm: EN61558-2-6
- Prüfspannung: 4kV AC RMS
- Schutzklasse: II
- Isolierstoffklasse: B (130°C)
- Umgebungstemp. ( $t_a$ ): 40°C
- Schutzart: IP40



### Schaltbild



### Abmessungen



Serie	Spannung Sek.DC (V)	Strom Sek.DC (A)	Leistung (VA)	Verluste (W)	Abmessungen AxBxC (mm)	Gewicht (Kg)	Art. nr.
<b>230/12 VDC</b>							
DSD24-22012M6P	12	2	24	16,3	107x126x60	1,3	4-093-242012
<b>230/24 VDC</b>							
DSD24-22024M6P	24	1	24	13	107x126x60	1,3	4-093-242024
DSD48-22024M6P	24	2	48	24	107x126x60	1,4	4-093-482024