

# DC/DC – Wandler DCDC-XX/Y



DC/DC-Wandler mit galvanischer Trennung werden zur Versorgung von Mess- und Schaltgeräten benötigt, wenn diese mit anderen Komponenten auf unterschiedlichen Potentialen zusammenschaltet werden sollen. Auch Erdschleifen können evtl. durch galvanische Entkopplung eliminiert werden. Der DC/DC-Wandler DCDC-XX/Y beinhaltet einen DC/DC-Konverter mit galvanischer Trennung. Es sind Geräte mit unterschiedlicher Leistung und Spannung lieferbar.

## Technische Daten

**Eingangsspannung**  
9 ... 34 V DC

**Ausgangsspannung**  
5, 12, 15, +/- 12, +/- 15 V DC

**Ausgangsleistung**  
3 W, 5 W (andere auf Anfrage)

**Umgebungsbedingungen**  
-20 ... +55°C,  
20 ... 90% Luftfeuchtigkeit  
(keine Betauung)

**Gehäuse**  
B / H / T : 45 x 78 x 52 mm  
(35mm-Normschiene)

## Bestellhinweis:

DCDC-5 / 3 :	E2037
DCDC-12 / 3 :	E2051
DCDC-24 / 3 :	E1724
DCDC-24 / 5 :	E1738
DCDC-30 / 3 :	E2050