

DCK1-2 / DCD1-2

DC/DC OMVANDLARE FÖR INBYGGNAD



BESKRIVNING DCK1/DCD1

Switchad DC/DC omvandlare avsedd för kopplingsdosa eller DIN- skene montage. Snäppes fast på DIN-skena i strömförsörjningsaggregatet.

Används då man behöver stabilisera utspänningen eller om man behöver omvandla utspänningen till en lägre nivå. Kan även användas till att likrikta 12-24V växelspanning eller stabilisera ostabil likspänning.

Mycket kompakt utförande, med 1-pol säkring på ingången och kortslutnings-säker utgång.

Kan matas med antingen likspänning eller växelspanning.

Utspanningen är justerbar mellan 5-24V (3V spänningsskillnad mellan in och ut)
LED-indikering av utspänning.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

- När man har ett ellås som surrar.
- När man behöver spänningsomvandla till en lägre utspänning.
- När man behöver likrikta och stabilisera en växelspanning.

Modeller

DCK1: DC/DC omvandlare i kopplingsdosa IP65
DCD1: DC/DC omvandlare för Din-skena

TEKNISKA DATA

Inspänning DC/AC	12-35VDC 12-24VAC
Utspanning	5-24VDC
Max ström	1A resp. 2A

CE-märkt enligt EN61000-6-3:2001 EN61000-6-2:2005.

E-Nummer	Typ	Beskrivning	Mått mm
5257057	DCK1	DC/DC omv 24/12V 1A kopplingsdosa IP65	90x90x42
5257058	DCD1	DC/DC omv 24/12V 1A DIN-skena	83x74x40
	DCK2	DC/DC omv 24/12V 2A kopplingsdosa IP65	90x90x42
	DCD2	DC/DC omv 24/12V 2A DIN-skena	83x74x40

DCK1-2 / DCD1-2

DC/DC OMVANDLARE FÖR INBYGGNAD

INKOPPLINGSANVISNING DCK1/2

- DC/DC omvandlare i kopplingsdosa
- Anslut först kablarna spänningskällan.
- Kontrollera att utspänningen är riktig och att den gröna lysdioden tänds
- Om lysdiod för spänningsindikering ej tänds kontrollera inspänning och ingångssäkringarna.
- Löser säkringarna, kontrollera inkoppling och inkopplade apparater.
- Vid behov justera utspänningen på DC/DC omv med pot V1 (5-24V utsp.)
- Inspänningen måste vara minst 3V högre än önskad utspänning.
- Anslut lasten

INKOPPLINGSANVISNING DCD12

- DC/DC omvandlare med DIN-skene fäste
- Anslut först kablarna spänningskällan.
- Kontrollera att utspänningen är riktig och att den gröna lysdioden tänds
- Om lysdiod för spänningsindikering ej tänds kontrollera inspänning och ingångssäkringarna.
- Löser säkringarna, kontrollera inkoppling och inkopplade apparater.
- Vid behov justera utspänningen på DC/DC omv med pot V1 (5-24V utsp.)
- Inspänningen måste var minst 3V högre än utspänningen.
- Anslut lasten

