

DCDC05

Spannungswandler 0,5A

7512879



- stabilisierte 12VDC-Spannung
- Schraubklemmen primärseitig
- verpolungssicher
- sehr kompakt
- 12-30VDC Eingangsspannung

TECHNISCHES DATENBLATT

Gewicht	40 gr
Abmessungen B x H x T	50x 20x 18 mm
Betriebstemperatur	-20°C bis +60°C
Ausgangsstrom	0,5A @ 30°C
Material	Stahlblech
Ausgänge	12VDC 500mA
Leistung	6W maximal
Eingangsspannung	12 - 30 VDC
Anschlusskabel	Eingang 0,13m + ?0,51÷1,15 Schraubklemmen (AWG 24-17)0,2÷1mm ²

Der Konverter DC/DC05 wird als Spannungsregulierer am Ende einer längeren 12VDC-Zuleitung eingesetzt. Um den Spannungsabfall auf längeren Leitungswegen zu kompensieren wird die Speisespannung erhöht und am Verbraucher wieder auf 12VDC abgesenkt. So erhalten Sie auch über längere Zuleitungen eine stabile Speisespannung für die Endgeräte. Der DC/DC05 ist äusserst kompakt und ist eingangsseitig gegen Verpolung gesichert.