

ColdPlate

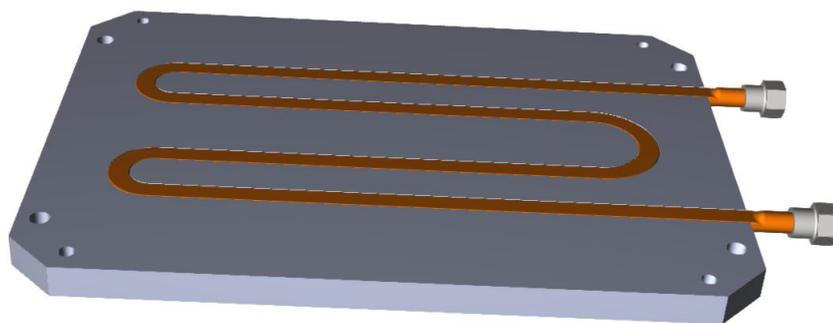


Abbildung ähnlich / device similar to figure

ColdPlate-Derivatabelle

Type	Cat. No.
ColdPlate	140380

ColdPlate

Alle Daten gemessen bei 750 VDC, 40A und 25°C Umgebungstemperatur, wenn nicht anders gekennzeichnet. | All parameters are specified at 750 VDC, 40A and 25°C ambient, if not marked otherwise.
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. | Technical modifications and mistakes reserved.

Mit den Angaben im Katalog und in den Datenblättern werden Produkte beschrieben, nicht Eigenschaften zugesichert. Belastung mit „Grenzwerten“ (einfache Kombination) ist zulässig ohne bleibende Schäden der Produkte. Betrieb der Geräte mit Grenzwertbelastung für längere Zeit kann die Zuverlässigkeit beeinträchtigen. Grenzwerttoleranzen unterliegen üblichen Schwankungen. | Products are described by information contained in catalogs and data-sheets. It is not be considered as assured qualities. Stresses listed under „Maximum Rating“ (one at a time) may be applied to devices without resulting in permanent damage. The operation of the equipment for extended periods may affect device reliability. Limiting value tolerance are subject to usual fluctuation margins.

1 Umgebung

Oberflächentemperatur	≤ 36,4°C	@ max. Leistung DVCHx3 und Kühlmitteltemperatur = 20°C
Kühlmedium-Erwärmung	ca. 1,6 K	-
Druckverlust	ca. 0,06 bar	@ 3 l/min

2 Allgemeine Daten

Material	Aluminium Edelstahl	Grundkörper Rohrbiegekörper
Abmessungen (LxBxH)	320 x 228 x 15 mm	ohne Anschlüsse

3 Installations- und Sicherheitshinweise

Zusätzlich zu den allgemeinen Installations- und Sicherheitshinweise für DC/DC - Wandler gelten nachfolgende Werte und Ergänzungen:

Anschluss	G1/4"	-
-----------	-------	---

ColdPlate

Alle Daten gemessen bei 750 VDC, 40A und 25°C Umgebungstemperatur, wenn nicht anders gekennzeichnet. | All parameters are specified at 750 VDC, 40A and 25°C ambient, if not marked otherwise.
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. | Technical modifications and mistakes reserved.

Mit den Angaben im Katalog und in den Datenblättern werden Produkte beschrieben, nicht Eigenschaften zugesichert. Belastung mit „Grenzwerten“ (einfache Kombination) ist zulässig ohne bleibende Schäden der Produkte. Betrieb der Geräte mit Grenzwertbelastung für längere Zeit kann die Zuverlässigkeit beeinträchtigen. Grenzwerttoleranzen unterliegen üblichen Schwankungen. | Products are described by information contained in catalogs and data-sheets. It is not be considered as assured qualities. Stresses listed under „Maximum Rating“ (one at a time) may be applied to devices without resulting in permanent damage. The operation of the equipment for extended periods may affect device reliability. Limiting value tolerance are subject to usual fluctuation margins.