

# DeltaMate

## Water Cooling Fitting



### High Performance Cooling Solutions

Unter der DeltaMate-Produktlinie bietet Thermal Grizzly zahlreiche Produkte für Custom-Wasserkühlungen an. Speziell im Bereich der Fittings, oder auch Wasserkühlungsanschlüsse, enthält das Portfolio diverse Produkte für PC-Enthusiasten. Diese Fittings werden aus Messing maschinell hergestellt und sind somit besonders langlebig. Messing ist eine Legierung aus Kupfer und Zink, die im Vergleich zu Kupfer härter und korrosionsbeständiger ist. Gleichzeitig ist Messing anodisch kompatibel mit anderen Metallen. Als Material für die O-Ringe (Dichtungsringe) kommt EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk) zum Einsatz, da es über eine hohe Elastizität sowie eine hervorragende Ozon- und UV-Beständigkeit verfügt. Die DeltaMate-Fittings werden mit einer mattschwarzen Chrombeschichtung versehen.

Die Fittings lassen sich untereinander modular kombinieren, um nahezu jede Rohrführung problemlos anzupassen. Sie unterstützen weiche Schläuche (Softtubes (ST)) mit 16/10 mm Durchmesser und harte Schläuche/Röhren (Hard-Tubes (HT)) mit 16 mm Außendurchmesser.

Auf den Produktseiten der einzelnen Fittings werden die genauen Abmessungen in Form einer technischen Zeichnung zum Download angeboten, sodass das Planen des Custom-Loops vereinfacht wird.

### Lieferumfang

- 1x DeltaMate Fitting

Zum Start der Produktreihe werden neun Fittings verfügbar sein, die sich in die folgenden vier Kategorien einteilen lassen:

#### Fittings (Wasserkühlungs-Schlauchanschlüsse):

- DeltaMate Fitting - ST16 Schwarz
- DeltaMate Fitting - HT16 Schwarz

#### Rotary Fittings (Wasserkühlungs-Drehanschlüsse):

- DeltaMate Rotary - 90° Schwarz
- DeltaMate Rotary - T Schwarz

#### Extender

##### (Wasserkühlungs-Verlängerungsanschlüsse):

- DeltaMate Extender - MF7 Schwarz
- DeltaMate Extender - MF10 Schwarz
- DeltaMate Extender - MF14 Schwarz
- DeltaMate Extender - MF28 Schwarz

#### Zubehöranschlüsse für Wasserkühlung:

- DeltaMate Plug - Schwarz

## Technische Daten

#### Einheit:

Material:

Oberflächenbeschaffenheit:

Typische Verwendung:

VPE:

#### Wert/Beschreibung:

Messing

EPDM (O-Ringe)

Edelstahl [AISI 316] (Sicherungsring)

Mattschwarz

Wasserkühlungskreisläufe erstellen

100 Stk.

#### Artikelnummer:

TG-DM-FIT-0001

TG-DM-FIT-0002

TG-DM-FIT-0003

TG-DM-FIT-0004

TG-DM-FIT-0005

TG-DM-FIT-0006

TG-DM-FIT-0007

TG-DM-FIT-0008

TG-DM-FIT-0009

#### EAN-Code:

4260711991745

4260711991752

4260711991769

4260711991776

4260711991783

4260711991790

4260711991806

4260711991813

4260711991820

#### Verpackungsgröße:

12 x 8 x 2cm

12 x 8 x 2,1cm

12 x 8 x 2,1cm

12 x 8 x 2,1cm

12 x 8 x 1,2cm

12 x 8 x 1,5cm

12 x 8 x 2,1cm

12 x 8 x 2,1cm

12 x 8 x 1cm

#### \*Netto Gewicht:

23,5g

20g

38,5g

42,5g

14g

22g

30g

62g

14g

#### \*Brutto Gewicht:

25,5g

22g

40,5g

44,5g

16g

24g

32g

64g

16g

#### Kapazität:

1,2ml

0,7ml

2,8ml

2,7ml

0,5ml

0,7ml

0,9ml

1,7ml

0,3ml

\*Das Nettogewicht ist das Gesamtgewicht eines Artikels abzüglich des Gewichts der Verpackung und des Zubehörs. Das Bruttogewicht bezieht sich auf das Gesamtgewicht des Produktes inklusive Zubehör und Verpackung. Geringe Gewichtsabweichungen sind produktionsbedingt möglich.

## Kurzinformationen

### DeltaMate Fitting - ST16 Schwarz

- Einzelner, konischer Schlauchanschluss ermöglicht eine einfache Installation für eine Vielzahl flexibler Schläuche.
- Gerändelter Kompressionsring hält den Schlauch sicher mit hoher Haltekraft.
- Kompakte Gesamtabmessungen erleichtern die Installation in nahezu jedem Wasserkühlungskreislauf.
- Einheitlicher Außendurchmesser aller DeltaMate-Anschlüsse für eine nahtlose Integration.
- Robustes Design ermöglicht die Montage mit einem 8-mm-Innen-sechskantschlüssel.

### DeltaMate Fitting - ST16 Schwarz

- Flache Basis erlaubt die Montage des Rohrs aus jeder Richtung bei voller Sichtbarkeit.
- Speziell angepasster O-Ring mit großer Oberfläche hält den Schlauch sicher mit hoher Haltekraft.
- Kompakte Gesamtabmessungen erleichtern die Installation in nahezu jedem Wasserkühlungskreislauf.
- Einheitlicher Außendurchmesser aller DeltaMate-Anschlüsse für eine nahtlose Integration.
- Robustes Design ermöglicht die Montage mit einem 8-mm-Innen-sechskantschlüssel.

### DeltaMate Rotary - 90° Schwarz & DeltaMate Rotary - T Schwarz

- Kleine Abmessungen ermöglichen die modulare Kombination mit anderen DeltaMate Dreh- und Verlängerungsanschlüssen.
- Nachfolgende Anschlüsse verriegeln das Drehgelenk mechanisch für maximale Sicherheit.
- Inklusive optionaler Abdeckkappe mit DeltaMate-Logo, die in beliebiger Ausrichtung drehbar ist.
- Elegantes und minimalistisches Design, das sich nahtlos in alle DeltaMate-Anschlüsse einfügt.
- Einfach zu installieren auch an engen Stellen und in SFF-Builds mithilfe eines 8-mm-Innen-sechskantschlüssels.

### DeltaMate Extender - MF7 Schwarz

- Kann mit zwei DeltaMate Drehanschlüssen - 90° kombiniert werden, um eine doppelte Drehverbindung mit 28 mm Versatz zu erzeugen.
- Praktische Verlängerung mit fester Länge, um den Abstand zwischen Anschlüssen um 7 mm zu vergrößern.
- Einheitlicher Außendurchmesser aller DeltaMate-Anschlüsse für eine nahtlose Integration.
- Robustes Design ermöglicht die Montage mit einem 8-mm-Innen-sechskantschlüssel.

### DeltaMate Extender - MF10 Schwarz

- Kann mit einem DeltaMate Drehanschluss kombiniert werden, um einen direkten Ersatz für herkömmliche Drehanschlüsse zu schaffen.
- Praktische Verlängerung mit fester Länge, um den Abstand zwischen Anschlüssen um 10,5 mm zu vergrößern.
- Einheitlicher Außendurchmesser aller DeltaMate-Anschlüsse für eine nahtlose Integration.
- Robustes Design ermöglicht die Montage mit einem 8-mm-Innen-sechskantschlüssel.

### DeltaMate Extender - MF14 Schwarz

- Praktische Verlängerung mit fester Länge, um den Abstand zwischen Anschlüssen um 14 mm zu vergrößern.
- Einheitlicher Außendurchmesser aller DeltaMate-Anschlüsse für eine nahtlose Integration.
- Robustes Design ermöglicht die Montage mit einem 8-mm-Innen-sechskantschlüssel.

### DeltaMate Extender - MF28 Schwarz

- Wird häufig verwendet, um Abstand zu RAM-Modulen, Lüftern oder zwei parallelen Rohren in derselben Ebene zu schaffen.
- Praktische Verlängerung mit fester Länge, um den Abstand zwischen Anschlüssen um 28 mm zu vergrößern.
- Einheitlicher Außendurchmesser aller DeltaMate-Anschlüsse für eine nahtlose Integration.
- Robustes Design ermöglicht die Montage mit einem 8-mm-Innen-sechskantschlüssel.

### DeltaMate Plug - Schwarz

- Einfacher, flacher Stopfen zur Abdichtung beliebiger G1/4"-Innengewindeanschlüsse.
- Inklusive optionaler Abdeckkappe mit DeltaMate-Logo, die in beliebiger Ausrichtung drehbar ist.
- Einheitlicher Außendurchmesser aller DeltaMate-Anschlüsse für eine nahtlose Integration.
- Einfach zu installieren auch an engen Stellen und in SFF-Builds mithilfe eines 8-mm-Innen-sechskantschlüssels.

## Markeninformation

DeltaMate ist eine eingetragene Marke.  
Thermal Grizzly ist eine eingetragene Marke.

## Zur Beachtung

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter und Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.

Änderungen der Produktkennzahlen im Rahmen des technischen Fortschritts oder durch betrieblich bedingte Weiterentwicklung behalten wir uns vor. Unsere Empfehlungen entbinden nicht von der Verpflichtung, das Problem der evtl. Verletzung von Schutzrechten Dritter selbst zu überprüfen und ggf. auszuräumen. Je nach Einzelfall empfehlen wir Rücksprache mit uns. Druckfehler sind vorbehalten.