





Durchflusskühler mit luftgekühlter Kältemaschine und geschlossenem Verdampfer, zur Gegenkühlung von Umwälzthermostaten durch Einschalten in die Rücklaufleitung, Edelstahlgehäuse mit Tragegriffen. Die Kältemaschine arbeitet kontinuierlich. #/

## Technische Daten nach DIN 12876

Temperaturbereich -30...50 °C Sicherheitsklasse I / NFL

Kälteleistung

bei 15°C 0,2 kW bei 0°C 0,15 kW bei -20°C 0,07 kW

Kältemaschine luftgekühlt, natürliches

Kältemittel

Kältemittel (ASHRAE, GHS) R-290 (A3, H220)

Global Warming Potential (GWP) 0,02 Kältemittelmenge 0,05 kg Fluidanschluss M16x1 AG Abmessungen BxTxH \*\* 190x250x360 mm

Gewicht, netto 16 kg

Netzanschluss 220-240V 1~/2~ 50/60Hz

max. Stromaufnahme 1.4 A Absicherung 2 A min. Absicherung 10A max. Absicherung 16A Schutzart IP20 5°C min Umgebungstemperatur

40 °C max Umgebungstemperatur

gültig ab Ser. Nr.: 404196



Bestell-Nr.: 3000.0003.00

www huber-online com

1.0/20

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, vorbehalten. Haftung für Irrtümer und Druckfehler ausgeschlossen. Abbildungen können vom Original abweichen.

im Lieferumfang enthaltenes Zubehör:

Schlaucholive NW12 #6087, Überwurfmuttern M16x1 #6089, Blindstopfen #6088

Temperier-/ Verbindungsschläuche, Thermofluide, weiteres Zubehör u.v.a.m.: siehe Katalog.

Leistungsangaben gelten bei: Umgebungstemperatur 20°C. Beim Anstieg der Umgebungstemperatur ist ein Absinken der Kälteleistung möglich.

In Anlehnung an die EN60034-1 gelten folgende Spannungs- und Frequenztoleranzen:

Spannung + / - 5 % bei gleichzeitiger Frequenztoleranz von + / - 2 % -5% Spannung und + 2 % Frequenz > nicht zulässig! Beispiel: -5% Spannung und - 2 % Frequenz > zulässig

## Hinweise zu EMV:

Klassifizierung (Störaussendungen) nach EN55011: Klasse A, Gruppe 1.

## Auslieferungszustand Netzkabel:

- 1. Ein-/Zweiphasige Geräte (100V bis 240V) --> mit Netzkabel und länderspezifischem Stecker (bitte bei Bestellung angeben)
- 2. Drehstromgeräte mit Stromaufnahme kleiner als 63A --> mit Kabel ohne Stecker
- 3. Drehstromgeräte mit Stromaufnahme größer als 63A --> ohne Kabel ohne Stecker

Dieses Temperiergerät entspricht der US-SNAP und allen zutreffenden EU-Rechtsvorschriften. Die US-SNAP Endanwendung für dieses Temperiergerät ist die industrielle Prozesskühlung. Eine Zertifizierung durch eine notifizierte Stelle ist auf Anfrage möglich.

\*\* Platzbedarf Einbauraum beachten. Siehe Aufstellbedingungen unter www.huber-online.com