

Einhängethermostat mit MPC-Regler. Starke Druck- und Saugpumpe aus Kunststoff. Benetzte Teile aus Edelstahl oder Kunststoff. Einstellbarer Übertemperaturschutz nach DIN 12876.

MPC-Regler:

Moderner und einfach zu bedienender Mikroprozessor-Regler mit großer Temperaturanzeige.

Der Funktionsumfang konzentriert sich auf das Wesentliche:

- * Einfache Eingabe über 3 Tasten
- * Großzügige Digital-Anzeige für Istwert und Sollwert
- * LED-Betriebsanzeigen für Pumpe, Kühlung und Heizung
- * RS232/seriell mit den LAI Befehlen G, v, L; (SpyLight-fähig)

Technische Daten nach DIN 12876

Temperaturbereich	25...200 °C
mit Wasserkühlung	20...200 °C
mit Kühlgerät	-30...200 °C
Temperaturkonstanz bei 70°C	0,05 K
Temperatureinstellung	digital
Temperaturanzeige	digital
Temperaturfühler intern	Pt100
Sicherheitsklasse	Klasse III / FL
Heizleistung	1,5 kW
Druckpumpe	
max. Förderleistung	14 l/min
max. Förderdruck	0,25 bar
Saugpumpe	ja
max. Förderleistung (Saug)	10,5 l/min
max. Förderdruck (Saug)	0,17 bar
Eintauchtiefe	150 mm
Abmessungen BxTxH **	132x153x312 mm
Gewicht, netto	3,4 kg
Netzanschluss	110V 1~ 50/60Hz
Leistungsaufnahme	1,6 kW
max. Stromaufnahme	15 A
Absicherung	15 A
max Umgebungstemperatur	40 °C
min Umgebungstemperatur	5 °C



Bestell-Nr.: 2035.0007.99

gültig ab Ser. Nr.:

151634

1.1/17

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

Zubehör und Peripherie: , Schraubklemme #30541*, Kühlschlange #30554, Blindstopfen ,

Überwurfmutter M16x1 , Pumpenadapter #19606, Schlaucholive NW12 #6087, Verbindungsschläuche, Temperierbehälter aus Polycarbonat oder Edelstahl

* im Lieferumfang enthalten

Leistungsangaben gelten bei: Umgebungstemperatur 20° C

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

Spannung + / - 10 % , sofern sich die Frequenztoleranz nicht gegenläufig bewegt.

Beispiel: -10% Spannung und + 3 % Frequenz > nicht zulässig!

-10% Spannung und -3 % Frequenz > zulässig

Hinweise zu EMV:

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

Spezialfall Aceton und Polyglycol: Die Kunststoffpumpe ist nicht beständig gegen Aceton und Polyglycole je nach Hersteller. Bitte Wasser mit Glysantin oder Ethylenglycol als Frostschutz mischen. Ein beständiger Kunststoff ist gegen Aufpreis lieferbar.

Auslieferungszustand Netzkabel:

1. Einphasige Geräte (230V/115V) -> mit Kabel und Stecker
2. Drehstromgeräte mit Stromaufnahme kleiner als 63A -> mit Kabel ohne Stecker
3. Drehstromgeräte mit Stromaufnahme größer als 63A -> ohne Kabel ohne Stecker

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