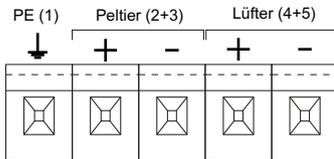


Oberflächen-Peltierkühlaggregat 70W

Edelstahlgehäuse

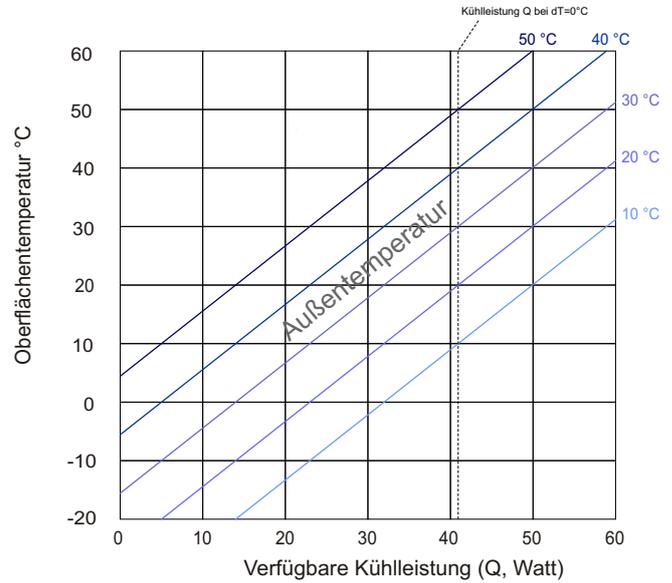


aktive Kühlfläche
126x62mm

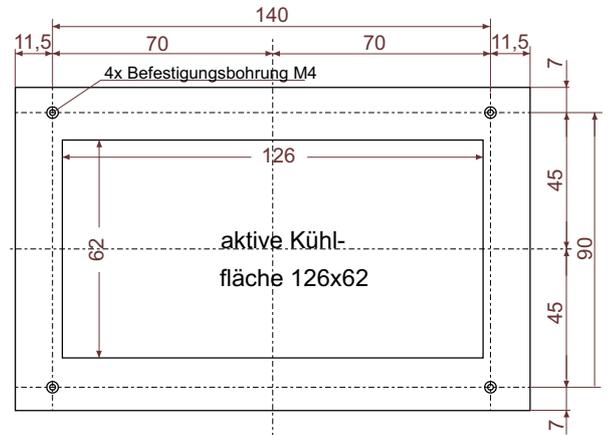
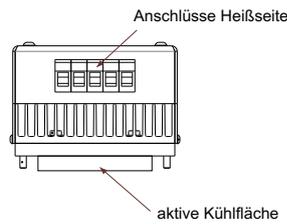
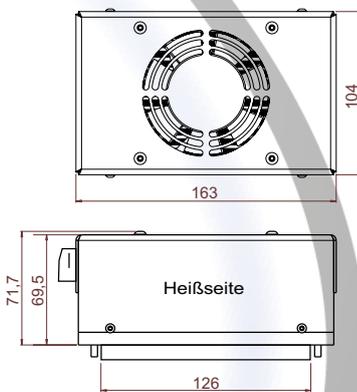


Anschlussklemmleiste: 5x4mm²

Leistungs-Parameter



Abmessungen / Befestigung / Anschlüsse



Angaben in Millimeter (mm)

Technische Daten	Standardausführung	Optionen auf Anfrage	
	max. Leistungsaufnahme (W $\pm 10\%$)	72	-----
	Leistungsaufnahme im lfd. Betrieb (W nom. $\pm 10\%$)	50	-----
	Kühlleistung bei $dT=0^{\circ}\text{C}$ (W nom. $\pm 10\%$)	41	-----
	Stromaufnahme (A max. $\pm 10\%$) bei 24VDC	2,1	-----
	Schutzklasse (Lüfter) nach DIN EN 60529	IP 55	IP 65 / 68
	Umgebungstemperatur Lüfter ($^{\circ}\text{C}$ min / max)	-10 / +70	+75 / 100
	Abmessungen (L x B x H, $\pm 0,5\text{mm}$)	163x104x84	-----
	Aktive Kühlfläche (L x B)	126x62	-----
	Gewicht (kg)	1,4	-----
	Elektrische Leistung Lüfter (Watt)	5	-----
	Luftfluss Lüfter (in m^3/h)	127	-----
	Lautstärke Lüfter (dBA)	46	-----

Ausführung / Bestellbezeichnung

UEPK-S2AH-12V-70W

UEPK-S2AH-24V-70W

Hinweis:

Wenn die Kühlplatte bearbeitet werden muss, kontaktieren Sie uns bitte.
Zur Erreichung der maximalen Kühlleistung ist eine vollständige Verwendung der Kühlfläche notwendig. Freie unisolierte Flächen führen zu einem Leistungsverlust und steigender Temperatur der Kaltseite. Die 4 Gewindebohrungen M4 im Bereich des schwarzen Isolationsmaterials sind zur Befestigung des Geräts oder einer weiteren Platte (z.B. Liquid-Platte) vorgesehen.

Sonderausführungen auf Anfrage möglich!