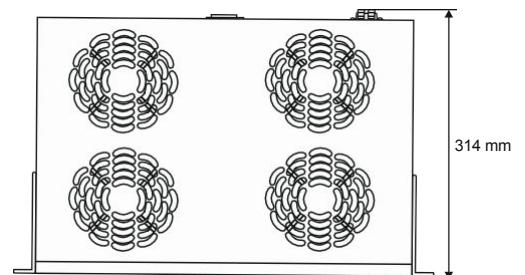
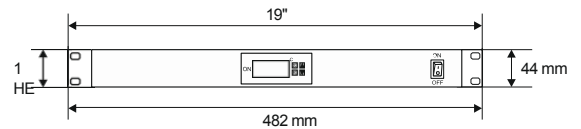


1. Anwendung:

Panel mit vier Lüftern und integriertem digitalem Thermostat in einem RACK-19"-Gehäuse mit einer Höhe von 1 HE. Erzwingt die Luftzirkulation zwischen aktiven Geräten, die Wärme im Inneren von RACK-Schränken erzeugen. Es ist mit einem abnehmbaren Temperatursensor mit einer Länge von 2 m und einem abnehmbaren 230-V-Wechselstrom-Netzkabel mit einer Länge von 2 m ausgestattet.

2. Technische Daten

Stromversorgung:	~ 230 V; 50 Hz
Stromaufnahme:	0,32 A
Leistungsaufnahme:	76 W
Einbaumaße:	B=19", H=1 HE
Außenabmessungen:	B=482, H=44, T=314 [mm, +/-2]
Netto-/Bruttogewicht:	4,90 / 5,09 [kg]
Oberfläche:	- Stahlblech 1,2 mm, Farbe Schwarz (RAL 9004) - vier 230-V-Wechselstrom-Lüfter, Luftdurchsatz: 4 x 50–110 m ³ /h - Temperatursensor
Anwendung:	Innenbereich
Hinweise:	- Vierpunkt-Stumpfbefestigung an RACK-Profilen - Lieferumfang: 4 M6-Schrauben + Käfigmuttern + Kunststoffunterlegscheibe - Das Panel ist mit einem abnehmbaren 230-V-Wechselstromkabel (L _Z = 2 m) ausgestattet - Das Panel ist mit einem abnehmbaren Temperatursensor mit einem L _T = 2 m langen Netzkabel ausgestattet - Einstellschalter für Ein- und Ausschalttemperaturen 0 – 50 °C - Digitale Anzeige der aktuellen Temperatur - Netzschalter an der Vorderseite
Erklärungen, Garantie:	CE, RoHS, 2 Jahre ab Herstellungsdatum



3. RAWP-1R-Montage:



4. Anschluss

Schließen Sie den Temperatursensor an die Buchse „**Sensor**“ auf der Rückseite des Geräts an und stecken Sie das 230-V-Wechselstromkabel in die Buchse „**Power**“. Schalten Sie das Gerät mit dem Netzschalter auf der Vorderseite ein. Nach dem Einschalten des Geräts wird die vom Sensor gemessene aktuelle Temperatur angezeigt.



5. Überprüfen der voreingestellten Betriebsparameter:

Nach Drücken der Taste [↵] wird die Temperatur für die Lüfteraktivierung angezeigt.
Nach dem Drücken der Taste [↵] wird die Temperatur für die Abschaltung des Lüfters angezeigt. Nach dem Drücken der Taste [Set] wird F4=0 angezeigt
Nach Drücken der Taste [Set] wird die Alarmtemperatur angezeigt
Während des Lüfterbetriebs **COOL** die (❄) LED leuchtet.

6. Einstellung der Betriebsparameter:

Halten Sie die Taste [Set] 3 Sekunden lang gedrückt, damit das Gerät in den Programmiermodus wechselt. Die (🔊) LED leuchtet auf und eines der Programme **F1 bis F6** wird angezeigt; wählen Sie mit den Tasten [↵] oder [↶] die gewünschte Programmnummer aus.
Nach dem Drücken der **Taste [Set]** wird der eingestellte Wert angezeigt.
Um die Programmwerte zu ändern, halten Sie die Taste [Set] gedrückt und stellen Sie mit den Tasten [↵] und [↶] den gewünschten Wert ein. Drücken Sie [Rst], um zu speichern und den Modus zu verlassen.

Achtung – Trennen Sie die 230-V-Stromversorgung nach jedem Verlassen des Programmiermodus über den Netzschalter.

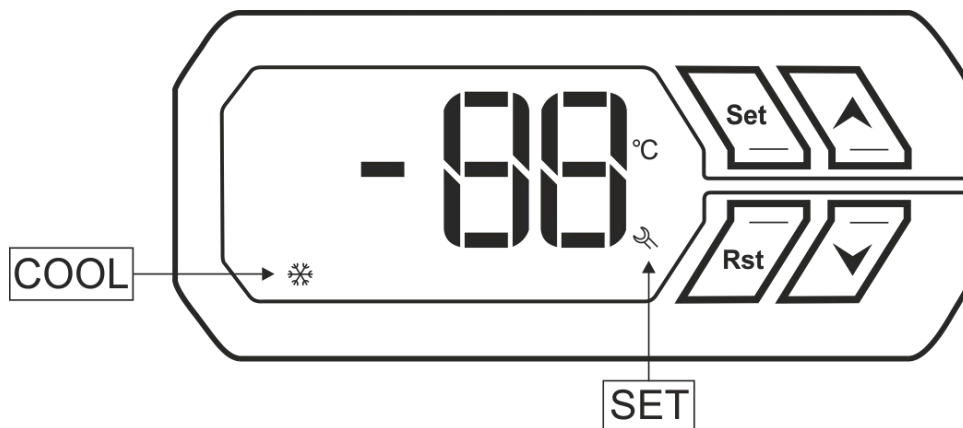
Verfügbare Programme:

F1 – Programm zur Einstellung der Temperatur für die Lüfteraktivierung
F2 – Programm zur Einstellung der Temperatur für die Lüfterabschaltung
F3 – Programm zur Justierung des Temperatursensors
F4 – Ausschalten – auf „0“ einstellen

F5 – Programm zur Einstellung einer akustischen Anzeige – Überschreitung der voreingestellten **F1- und F2**-Temperaturen um einen vordefinierten

F5-Wert (F5=0 – kein Alarm)

F6 – Programm zur Einstellung der Lüfter-Einschalttemperatur



Programm	Funktion	Bereich	Einheiten
F1	Temperatur für die Aktivierung des Lüfters	F2...+50	°C
F2	Lüfter-Abschalttemperatur	-40...F1	°C
F3	Kalibrierung des Temperatursensors	-5...+5	°C
F4	Ausschalten – auf „0“ stellen	-	-
F5	Alarm – Überschreitung der voreingestellten F1- und F2-Temperaturen	0 - 50 („0“ Alarm aus)	°C
F6	Verzögerung der Alarmauslösung nach Überschreiten der voreingestellten Temperatur	0–99	min

7. Fehler:

Wenn auf dem Display angezeigt wird:

E1 – begleitet von einem akustischen Signal – Speicherfehler

E2 – begleitet von einem akustischen Signal – Fehler des Temperatursensors

HH – Überschreitung der Betriebstemperatur des Reglers



WEEE-KENNZEICHNUNG

Gemäß der EU-WEEE-Richtlinie ist es vorgeschrieben, Elektro- und Elektronikgeräte nicht als unsortierten Siedlungsabfall zu entsorgen, sondern diese WEEE getrennt zu sammeln



Pulsar sp. j.

Siedlec 150, 32-744 Łapczyca, Polen
 Tel. (+48) 14-610-19-40, Fax. (+48) 14-610-19-50
 E-Mail: biuro@pulsar.pl, sales@pulsar.pl <http://www.pulsar.pl>, www.zasilacze.pl

This document has been automatically translated. The translation may contain errors or inaccuracies. In case of doubt, please refer to the original version of document or contact us.