



CONTROL INSTRUMENTS

ECP NECTOR

A horizontal banner image showing a winter forest scene with snow-covered evergreen trees and a path. The image is used as a background for the 'Datenblatt' title.

Datenblatt

KÜHLANLAGENSTEUERUNGEN ECP 200 NECTOR

KÜHLANLAGENSTEUERUNG FÜR 230 VAC WECHSELSTROMANLAGEN MIT WIFI ANBINDUNG

ECP NECTOR

Kühlanlagensteuerungen für die Anwendung zur Steuerung von Wechselstromverdichter bis 1,5 kW.
Einsatz für Normal -und Tiefkühlzellen.
Einbindung in WIFI und Bluetooth.
Datenaufzeichnung inklusive.



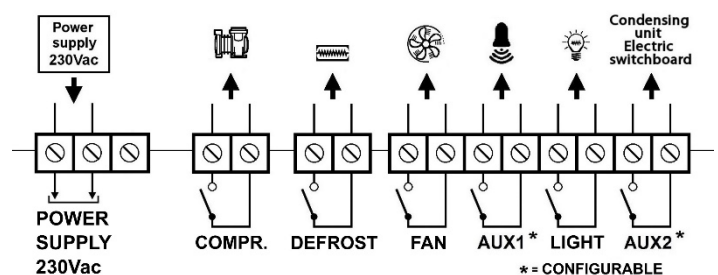
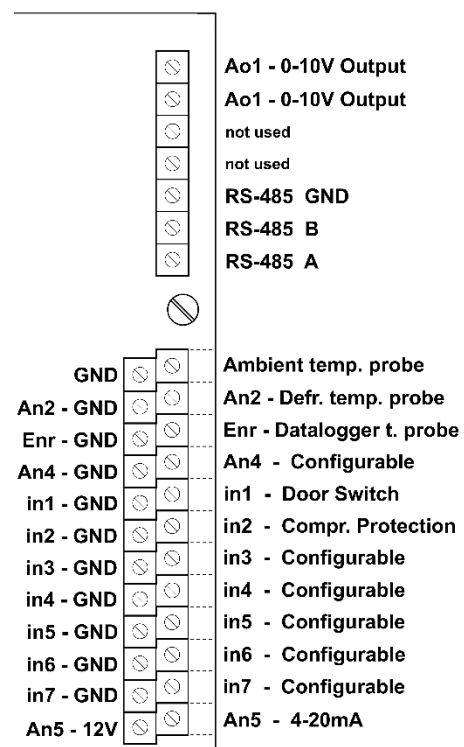
Anschlußbild

ECP NECTOR

Direkte Steuerung des Verdichters, Verdampferlüfter, Abtauheizung, Kühlraumbeleuchtung und zwei potentialfreien Alarmrelais/ AUX.
Ansteuerung von EC Motoren direkt möglich

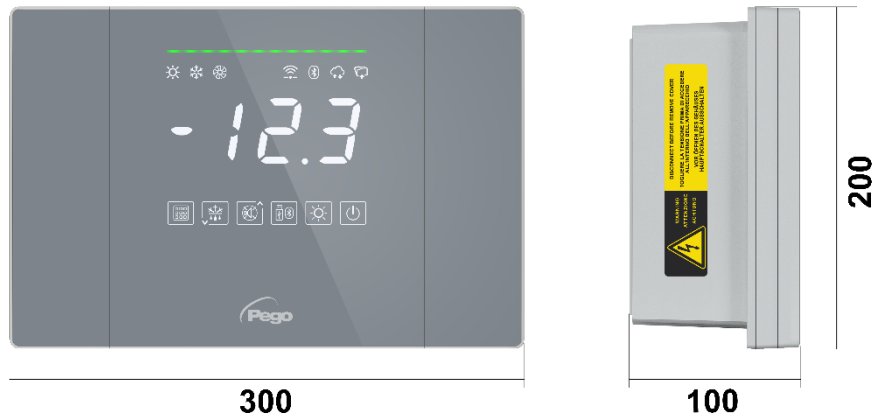
Anwendungsgebiete:

- Wechselstromanlagen (230 VAC)
- Elektrische Abtauung, über Parameter einstellbar. Echtzeit möglich.
- Pump-Down Schaltung möglich.
- Ansteuerung EC Motoren
- WIFI Anbindung möglich
- Bluetooth Anbindung möglich
- Datenaufzeichnung inklusive



KÜHLANLAGENSTEUERUNGEN ECP NECTOR

KÜHLANLAGENSTEUERUNG FÜR 230 VAC WECHSELSTROMANLAGEN MIT WIFI ANBINDUNG




TECHNISCHE DATEN	ECP 200 Expert PULSE
ABMESSUNGEN	300 x 200 x 100 mm
GEWICHT	3 kg
SCHUTZART	IP 65
SPANNUNGSVERSORGUNG	85 -260 VAC +/- 10% 50/60 Hz
ANSCHLUSSART	Wechselspannung 230 VAC
UMGEBUNGSTEMPERATUR	0 bis +50°C
LAGERTEMPORATUR	-20 bis +60°C
UMGEBUNGSEUCHTIGKEIT	<90% RH
MESSBEREICH	-45 bis +99°C
ABTAUART	Elektrisch
BETRIEBSMELDUNGEN	Touch Display
ALARMmeldungen	Touch Display und Summer
LEISTUNGSaufnahme (Regelung)	ca.: 10 VA
Auflösung	0,1 °C
Messgenauigkeit (Fühler)	+/- 0,5 °C
RAUMFÜHLER	NTC 10 kOhm
VERDAMPFERFÜHLER	NTC 10 kOhm
AUFZEICHNUNGSFÜHLER	NTC 10 kOhm
DRUCKSONDE	4-20 mA
ANALOGER EINGANG	0-10 V
KONFIGURIERBARER DIGITALER EINGANG	7
VERDICHTER	1.500 W (AC3) potentialfreier Kontakt
ABTAUHEIZUNG	3.000 W (AC1) potentialfreier Kontakt
VERDAMPFERLÜFTER	500 W (AC3) potentialfreier Kontakt
KÜHLRAUMBELEUCHTUNG	800 W (AC1) potentialfreier Kontakt
ALARMRELAIS / AUX (potentialfreier Kontakt)	2 x max.:100 W
AUFZEICHNUNGSSPEICHER	Ma: 83460 (>1 Jahr)
SCHUTZKLASSE	II



CI GmbH CONTROL INSTRUMENTS

Baumschulenweg 10 - 70736 Fellbach - DE

 www.ci-gmbh.com

 info@ci-gmbh.com

 + 49 711 65883-0