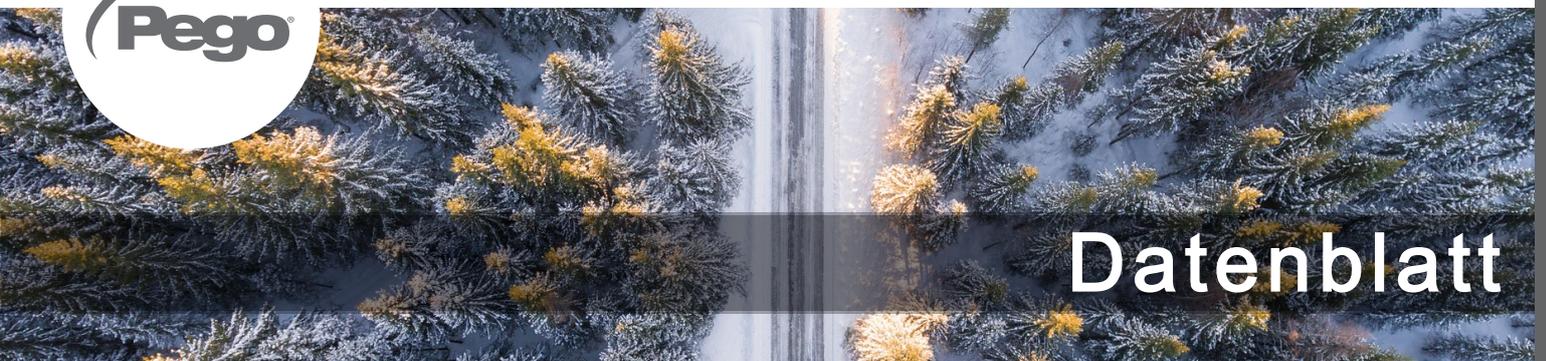




CONTROL INSTRUMENTS

ECP - 300 BASE 4 UVD
ECP - 400 BASE 4 UVD



Datenblatt

KÜHLANLAGENSTEUERUNGEN ECP 300 / 400 BASE 4 UVD

KÜHLANLAGENSTEUERUNG FÜR 230/400 VAC Drehstromanlagen (Potentialfreie Freigabe Verdichter)

ECP 300/400 BASE 4 UVD Kühlanlagensteuerung zur Steuerung des Verdichters über einen potentialfreien Kontakt.

Einsatz für Normal -und Tiefkühlzellen.

ECP 300/400 BASE 4 UVD

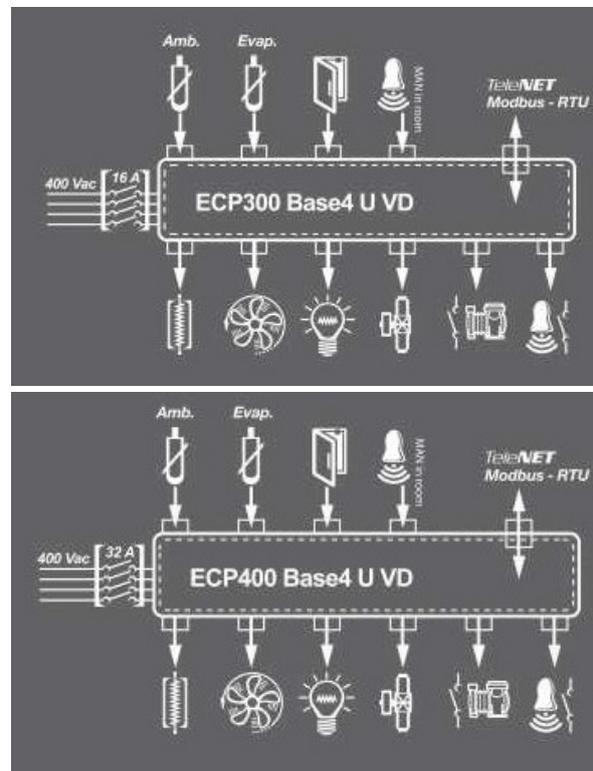
Steuerung des Verdichters über potentialfreien Kontakt. Direkte Ansteuerung der Verdampferlüfter, Verflüssigerlüfter, Abtauheizung und der Kühlraumbeleuchtung. Alarmrelais, bzw. einstellbares Hilfsrelais für potentialfreien Betrieb möglich. Leitungsschutzschalter.



Anwendungsgebiete:

- Drehstromanlagen (400 VAC)
- Direkte Ansteuerung o.g. elektrischer Komponenten
- Elektrische Schutzeinrichtungen wie Leitungsschutzschalter, Überlastrelais etc.
- Alarmanzeige über LED Display
- RS 485 Schnittstelle zur Anbindung an das TeleNet System oder an das XWEB Fernüberwachungssystem

Anschlußbild



KÜHLANLAGENSTEUERUNGEN ECP 300 / 400 BASE 4 UVD

KÜHLANLAGENSTEUERUNG FÜR 230/400 VAC Drehstromanlagen (Potentialfreie Freigabe Verdichter)



TECHNISCHE DATEN	ECP 300 BASE 4 UVD	ECP 400 BASE 4 UVD
ABMESSUNGEN	290 x 340 x 145 mm	350 x 450 x 160 mm
GEWICHT	5 kg	6 kg
SCHUTZART	IP 65	IP 65
SPANNUNGSVERSORGUNG	400 VAC +/- 10% 50/60 Hz	400 VAC +/- 10% 50/60 Hz
ANSCHLUSSART	Drehstrom	Drehstrom
UMGEBUNGSTEMPERATUR	-5 bis +50°C	-5 bis +50°C
LAGERTEMPERATUR	-10 bis +70°C	-10 bis +70°C
UMGEBUNGSFUCHTIGKEIT	<90% RH	<90% RH
MESSBEREICH	-45 bis +45°C	-45 bis +45°C
HAUPTSCHALTER	16A	32A
VERDICHTERSCHUTZ	Überstromauslöser	Überstromauslöser
LEITUNGSSCHUTZ	Leitungsschutzschalter	Leitungsschutzschalter
REGELUNG	Pego Elektronik	Pego Elektronik
ABTAUUNG	Elektrisch	Elektrisch
BARRIERE	nicht vorhanden	vorhanden
BETRIEBSMELDUNGEN	LED und Display	LED und Display
ALARMMELDUNGEN	LED und Summer	LED und Summer
EINGANGSSIGNALE		
RAUMFÜHLER	NTC 10 kOhm	NTC 10 kOhm
VERDAMPFERFÜHLER	NTC 10 kOhm	NTC 10 kOhm
MIKROANSCHLUSS	vorhanden	vorhanden
ALARM PERSON IN DER ZELLE	Vorhanden	Vorhanden
AUSGANGSSIGNALE		
VERDICHTER	Ansteuerung potentialfrei	Ansteuerung potentialfrei
VERDAMPFERLÜFTER	500 Watt (1 PH)	2.000 Watt (1 PH)
ABTAUHEIZUNG	4.000 Watt (AC1)	7.500 Watt (AC1)
KÜHLRAUMBELEUCHTUNG	vorhanden	vorhanden
MAGNETVENTIL	vorhanden	vorhanden
ALARMRELAIS	vorhanden	vorhanden
ÜBERWACHUNG	TeleNET / XWEB System	TeleNET / XWEB System



CI GmbH CONTROL INSTRUMENTS

Baumschulenweg 10 - 70736 Fellbach - DE

 www.ci-gmbh.com

 info@ci-gmbh.com

 + 49 711 65883-0