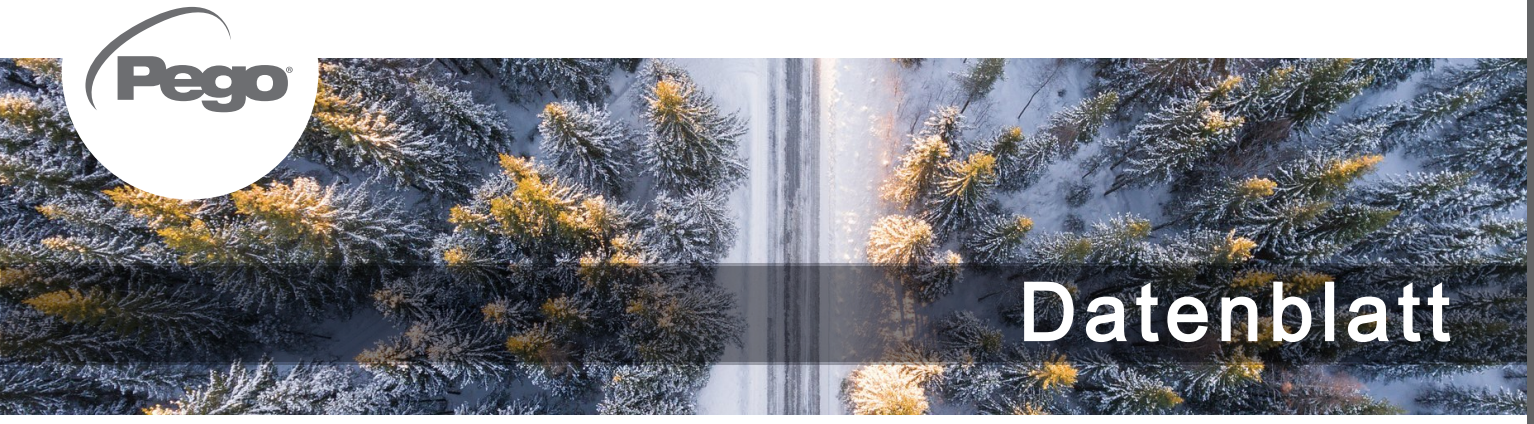
CI GmbH CONTROL INSTRUMENTS

ECP 202 EXPERT
ECP 202 EXPERT BASE 4A



V-2401-001

* Alle Angaben sind ohne Gewähr, Änderungen bleiben
CI GmbH CONTROL INSTRUMENTS vorbehalten.

KÜHLANLAGENSTEUERUNGEN ECP 202 EXPERT / ECP 202 EXPERT BASE 4A

KÜHLANLAGENSTEUERUNG FÜR 230 VAC WECHSELSTROMANLAGEN

ECP 202 Expert / Expert Base 4A
Kühlanlagensteuerungen für die Anwendung zur Steuerung von Wechselstromverdichter bis 1,5 kW.
Einsatz für Normal -und Tiefkühlzellen.

ECP 202 Expert / Expert Base 4A

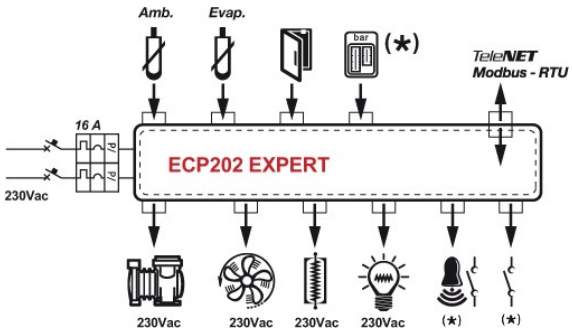
Direkte Steuerung des Verdichters, Verdampferlüfter, Abtauheizung, Kühlraumbeleuchtung und zwei potentialfreie Hilfsrelais/ AUX. (ECP 202 Expert).

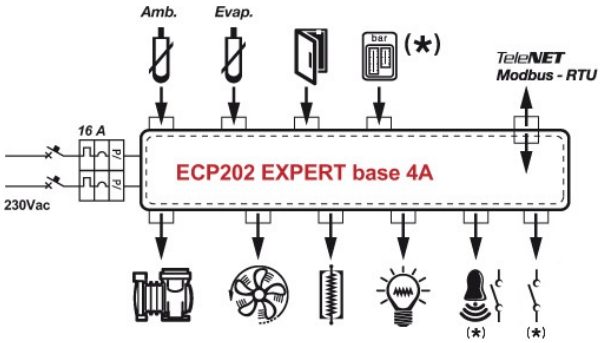
Potentialfreie Kontakte für die Steuerung des Verdichters, Verdampferlüfter, Abtauheizung, Kühlraumbeleuchtung und potentialfreies Alarmrelais/ AUX.
(ECP 202 Expert BASE 4A)

Anwendungsgebiete:

- Wechselstromanlagen (230 VAC)
- Elektrische Abtauung, über Parameter einstellbar.
- Pump-Down Schaltung möglich
- Einbindung an das Fernüberwachungssystem TeleNet oder Dixell-XWEB.

Anschlußbild





KÜHLANLAGENSTEUERUNGEN ECP 202 EXPERT / ECP 202 EXPERT BASE 4A

KÜHLANLAGENSTEUERUNG FÜR 230 VAC WECHSELSTROMANLAGEN

TECHNISCHE DATEN	ECP 202 Expert	ECP 202 Expert BASE 4 A
ABMESSUNGEN	263 x 180 x 96 mm	263 x 180 x 96 mm
GEWICHT	0,6 kg	0,6 kg
SCHUTZART	IP 65	IP 65
SPANNUNGSVERSORGUNG	230 VAC +/- 10% 50/60 Hz	230 VAC +/- 10% 50/60 Hz
ANSCHLUSSART	Wechselspannung 230 VAC	Wechselspannung 230 VAC
UMGEBUNGSTEMPERATUR	-5 bis +50°C	-5 bis +50°C
LAGERTEMPERATUR	-30 bis +70°C	-30 bis +70°C
UMGEBUNGSFEUCHTIGKEIT	<90% RH	<90% RH
MESSBEREICH	-45 bis +45°C	-45 bis +45°C
ABTAUART	Verdichterstop	Elektrisch
BETRIEBSMELDUNGEN	LED und Display	LED und Display
ALARMMELDUNGEN	LED und Summer	LED und Summer
LEISTUNGSAUFNAHME (REGELUNG)	ca.: 7 VA	ca.: 7 VA
AUFLÖSUNG	0,1 °C	0,1°C
MESSGENAUIGKEIT (FÜHLER)	+/- 0,5 °C	+/- 0,5 °C
EINGANGSSIGNALE		
RAUMFÜHLER	NTC 10 kOhm	NTC 10 kOhm
VERDAMPFERFÜHLER	NTC 10 kOhm	NTC 10 kOhm
TÜRKONTAKTSCHALTER	vorhanden	vorhanden
KONFIGURIERBARER DIGITALER EINGANG	vorhanden	vorhanden
AUSGANGSSIGNALE		
VERDICHTER	1.500 W	1.500 W (potentialfrei)
ABTAUHEIZUNG	3.000 W (AC1)	3.000 W (AC1, potentialfrei)
VERDAMPFERLÜFTER	500 W (AC3)	500 W (AC3, potentialfrei)
KÜHLRAUMBELEUCHTUNG	800 W (AC1)	800 W (AC1, potentialfrei)
ALARMRELAIS / AUX (potentialfreier Kontakt)	vorhanden (2 Kontakte)	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