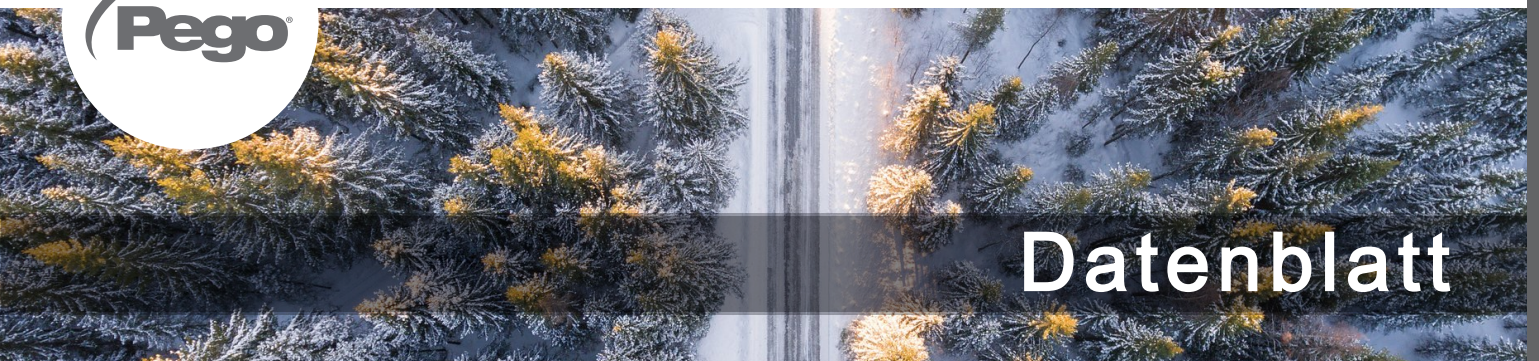




CONTROL INSTRUMENTS

**HYPERANGE 030 B6-1
HYPERANGE 030 B6-2**



Datenblatt

KÜHLANLAGENSTEUERUNGEN ECP HYPERANGE

KÜHLANLAGENSTEUERUNG FÜR 400VAC DREHSTROMANLAGEN

HYPERANGE 030 B6-1 und 030 B6-2

Kühlanlagensteuerungen für die Anwendung zur Steuerung von Drehstromverdichter bis max: 5,5 kW. Einsatz für Normal- und Tiefkühlzellen.

HYPERANGE

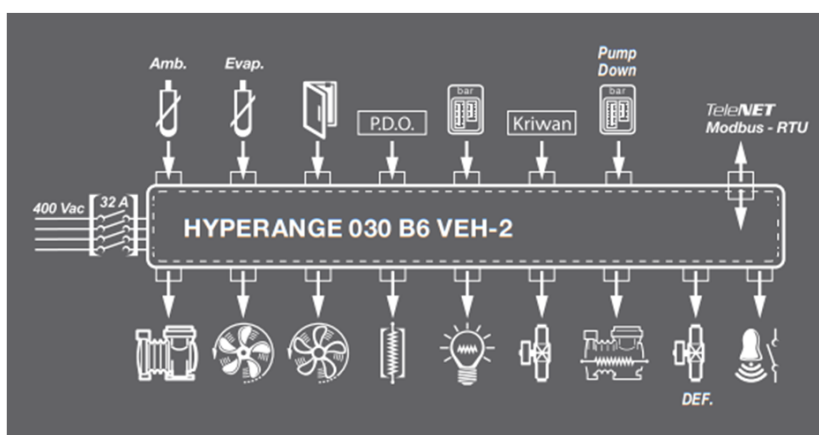
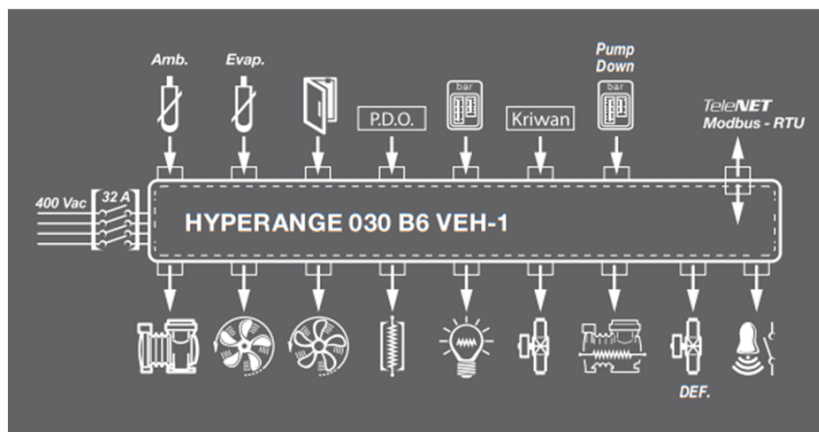
Direkte Steuerung des Verdichters, Verflüssigerlüfter, Verdampferlüfter, Abtauheizung, Kühlraumbeleuchtung.



Anwendungsgebiete:

- Drehstromanlagen (400 VAC)
- Elektrische Abtauung, über Parameter einstellbar.
- Pump-Down Schaltung möglich
- Einbindung an das Fernüberwachungssystem Dixell-XWEB.

Anschlußbild



KÜHLANLAGENSTEUERUNGEN HYPERANGE

KÜHLANLAGENSTEUERUNG FÜR 400 VAC DREHSTROMANLAGEN


TECHNISCHE DATEN	HYPERANGE 030 B6-1	HYPERANGE 030 B6-2
ABMESSUNGEN	290 x 340 x 145 mm	290 x 340 x 145 mm 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	Dreiphasen 400 VAC	Dreiphasen 400 VAC
UMGEBUNGSTEMPERATUR	-5 bis +40°C	-5 bis +40°C
LAGERTEMPERATUR	-10 bis +70°C	-10 bis +70°C
UMGEBUNGSFEUCHTIGKEIT	<90% RH	<90% RH
MESSBEREICH	-45 bis +99°C	-45 bis +99°C
HAUPTSCHALTER	16A	25A
VERDICHTERSCHUTZ	Motorschutzschalter	Motorschutzschalter
ALLGEMEINER SCHUTZ	Leitungsschutzschalter	Leitungsschutzschalter
STEUERUNG	Pego	Pego
ABTAUUNG	Elektrisch/Heißgas	Elektrisch/Heißgas
STEUER/TRENNTRANSFORMATOR	Vorhanden	Vorhanden
BETRIEBSMELDUNGEN	LED und Display	LED und Display
ALARMELDUNGEN	LED und Summer	LED und Summer
EINGANGSSIGNALE		
RAUMFÜHLER	NTC 10 kOhm	NTC 10 kOhm
VERDAMPFERFÜHLER	NTC 10 kOhm	NTC 10 kOhm
ANSCHLUSS TÜRKONTAKTSCHALTER	Vorhanden	Vorhanden
ANSCHLUSS PUMP-DOWN	Vorhanden	Vorhanden
ANSCHLUSS HD/ND PRESSOSTAT	Vorhanden	Vorhanden
ANSCHLUSS KRIWAN	Vorhanden	Vorhanden
AUSGANGSSIGNALE		
VERDICHTER	Max: 4A / 2 kW	Max: 12A / 5,5 kW
AUSGANG 1 VERFLÜSSIGERLÜFTER	500 W (1PH)	500 W (1PH)
AUSGANG 2 VERFLÜSSIGERLÜFTER	xxx	xxx
VERDAMPFERLÜFTER	750 W (1PH)	750 W (!PH)
ABTAUHEIZUNG	4.500 W (AC1)	7.500 W (AC1)
KÜHLRAUMBELEUCHTUNG	Vorhanden	Vorhanden
ANSCHLUSS MAGNETVENTIL	Vorhanden	Vorhanden
ANSCHLUSS OELSUMPFHEIZUNG	Vorhanden	Vorhanden
ANSCHLUSS TUERRAHMENHEIZUNG	Vorhanden	Vorhanden
ALARMRELAIS	Vorhanden	Vorhanden
ÜBERWACHUNG	XWEB SYSTEM	XWEB SYSTEM



CI GmbH CONTROL INSTRUMENTS

Baumschulenweg 10 - 70736 Fellbach - DE

 www.ci-gmbh.com

 info@ci-gmbh.com

 + 49 711 65883-0