ECP 04

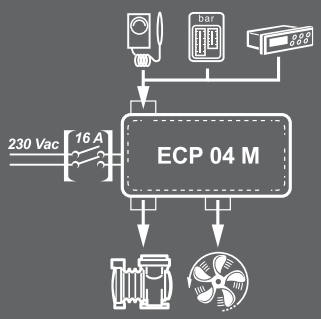
ECP 04 | ECP 04 M

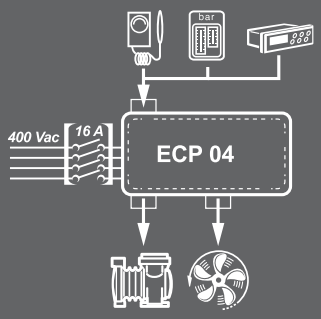
Einfache und kompakte Lösung für die Steuerung der einphasigen Verdichter-/Verflüssigereinheit bis 2 HP und der dreiphasigen bis 3 HP.
Der Aufruf kann vom Druckwächter (Verdichterhalt in Pump-Down), vom Thermostat oder vom potentialfreien Kontakt erfolgen.

ANWENDUNGEN

- **ECP 04 M** Steuerung der Verdichter-/ Verflüssigereinheit mit Verdichter bis 2 HP.
- **ECP 04** Steuerung der Verdichter-/ Verflüssigereinheit mit Verdichter bis 3 HP.

ANSCHLUSSZEICHNUNGEN





HAUPTMERKMALE

- Direkte Verdichtersteuerung, Verflüssigergebläse und von allen vorschriftsmäßig vorgesehenen elektrischen Schutzvorrichtungen.
- Verdichteraufruf vom Druckwächter, vom Thermostat oder vom potentialfreien Kontakt.
- Kompaktpult aus selbstlöschendem ABS mit Schutzgrad IP65 und Trennschalter an der Pultvorderseite.
- Anzeige des Anlagenzustands über LED-Symbole.

TECHNISCHE MERKMALE	ECP 04 M	ECP 04
ABMESSUNGEN DER GEHÄUSE	210 x 260 x 145 mm	210 x 260 x 145 mm
GEWICHT	4 kg	4 kg
SCHUTZGRAD	IP65	IP65
STROMVERSORGUNG	230 V AC ±10% 50-60 Hz	400 V AC ± 10% 50-60 Hz
STEUERUNGSART	EINPHASE	DREIPHASE (3F + N + E)
BETRIEBSTEMPERATUR	-5 ÷ +50 °C	-5 ÷ +50 °C
LAGERTEMPERATUR	-10 ÷ +70 °C	-10 ÷ +70 °C
RELATIVE UMGEBUNGSFEUCHTIGKEIT	< 90% RH	< 90% RH
HAUPTSCHALTER TÜRSPERRE	16 A	16 A
VERDICHTERSCHUTZ		WÄRMERELAIS
ALLGEMEINER SCHUTZ	SICHERUNGEN	SICHERUNGEN
STEUERUNG	EXTERNER DRUCKWÄCHTER	EXTERNER DRUCKWÄCHTER
HALT DES VERDICHTERS IN PUMP-DOWN	VORHANDEN	VORHANDEN
ZUSTANDSANZEIGE BAUTEILE	LED	LED
EINGÄNGE		
DRUCKWÄCHTER ODER THERMOSTAT	VORHANDEN	VORHANDEN
AUSGÄNGE		
VERDICHTER	1500 W (2 HP) (1PH)	2200 W (3HP) (3PH)
VERFLÜSSIGERGEBLÄSE	800 W (1PH)	800 W (1PH)