ECP 04

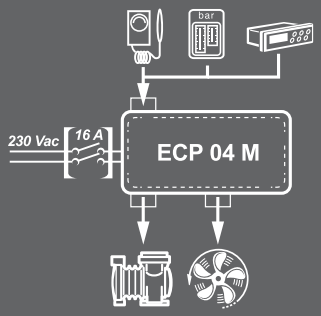
ECP 04 | ECP 04 M

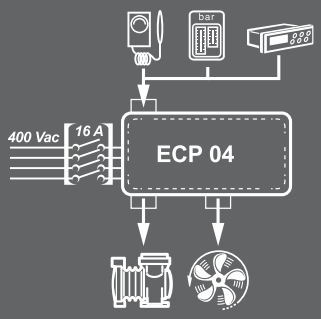
Solución simple y compacta para la gestión de la unidad motocondensadora monofásica hasta 2 HP y trifásica hasta 3 HP.
La llamada puede provenir del presostato (parada del compresor en pump-down) del termostato o del contacto limpio.

APLICACIONES

- **ECP 04 M** Gestión de la unidad motocondensadora con compresor monofásico hasta 2 HP.
- **ECP 04** Gestión de la unidad motocondensadora con compresor trifásico hasta 3 HP.

ESQUEMAS DE CONEXIÓN





CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Gestión directa del compresor, los ventiladores del condensador y todas las protecciones eléctricas previstas por las normativas.
- Llamada del compresor del presostato, termostato o contacto limpio.
- Cuadro compacto de ABS autoextinguible con grado de protección IP65 y seccionador en la parte frontal del cuadro.
- Señalización con iconos de LED sobre el estado de la instalación.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ECP 04 M	ECP 04
DIMENSIONES DE LA CARCASA	210 x 260 x 145 mm	210 x 260 x 145 mm
PESO	4 kg	4 kg
GRADO DE PROTECCIÓN	IP65	IP65
ALIMENTACIÓN	230 V AC ±10% 50-60 Hz	400 V AC ±10% 50-60 Hz
TIPO DE MANDO	MONOFÁSICA	TRIFÁSICA (3F + N + T)
TEMPERATURA DE TRABAJO	-5 ÷ +50 °C	-5 ÷ +50 °C
TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	-10 ÷ +70 °C	-10 ÷ +70 °C
HUMEDAD RELATIVA DEL AMBIENTE	< 90% RH	< 90% RH
INTERRUPTOR GENERAL INTERBLOQUEO DE PUERTA	16 A	16 A
PROTECCIÓN DEL COMPRESOR		RELÉ TÉRMICO
PROTECCIÓN GENERAL	FUSIBLES	FUSIBLES
CONTROL	PRESOSTATO EXTERNO	PRESOSTATO EXTERNO
PARADA EN PUMP-DOWN	PRESENTE	PRESENTE
INDICACIÓN DEL ESTADO DE LOS COMPONENTES	LED	LED
ENTRADAS		
PRESOSTATO O TERMOSTATO	PRESENTE	PRESENTE
SALIDAS		
COMPRESOR	1500 W (2HP) (1PH)	2200 W (3HP) (3PH)
VENTILADORES DEL CONDENSADOR	800 W (1PH)	800 W (1PH)