

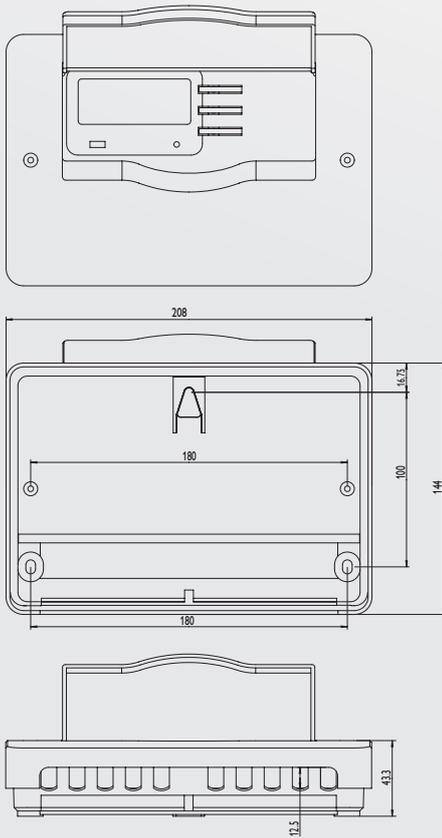
## Módulo de extensión de circuito de calefacción HKM3

Para conectar al regulador *DeltaSol® E*



- ✓ Control de un circuito de calefacción en función de la temperatura exterior, con temporizador
- ✓ Interruptor 0 Auto I
- ✓ Interfaz de datos VBus® de RESOL
- ✓ Fuente de alimentación de bajo consumo
- ✓ 4 relés semiconductores, 1 relé libre de potencial
- ✓ Control de la válvula mezcladora, función anticongelante, prioridad ACS
- ✓ Protección contra el bloqueo de la bomba del circuito de calefacción
- ✓ Se puede conectar un control remoto (opcional)
- ✓ Se pueden conectar hasta 3 HKM3 al *DeltaSol® E*
- ✓ Fácil de instalar, configuración a través del regulador

## Datos técnicos



**Entradas:** para 5 sondas de temperatura Pt1000 y 1 control remoto RTA12

**Salidas:** 4 relés semiconductores, 1 relé libre de potencial

**Potencia de salida:**

1 (1) A 240 V~ (relé semiconductor)

4 (1) A 24 V= / 240 V~ (relé libre de potencial)

**Potencia total de salida:** 4 A 240 V~

**Alimentación:** 100... 240 V~ (50... 60 Hz)

**Tipo de conexión:** Y

**Standby:** 0,41 W

**Funcionamiento:** tipo 1.B.C.Y

**Ratio de tensión transitoria:** 2,5 kV

**Bus:** VBus® de RESOL

**Carcasa:** de plástico, PC-ABS y PMMA

**Montaje:** sobre pared

**Visualización / Pantalla:** pantalla LC, campo de visualización de 7 segmentos

**Manejo:** con las 3 teclas frontales y 1 interruptor

**Tipo de protección:** IP 20 / EN 60 529

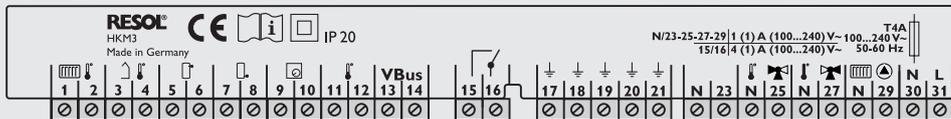
**Categoría de protección:** II

**Temperatura ambiente:** 0... 40 °C

**Índice de contaminación:** 2

**Dimensiones:** 144 x 208 x 43 mm

## Conexión eléctrica



## Ejemplo



Control de hasta 4 circuitos de calefacción mediante el DeltaSol® E

## Fernversteller RTA12

El control remoto RTA12 permite un cómodo ajuste de la curva de calefacción del regulador desde su salón.

Un incremento de la curva de calefacción produce un aumento de la temperatura de avance; y un descenso produce una reducción.

Ref.: 136 000 40



### HKM3 de RESOL

Módulo de extensión de circuito de calefacción en función de la temperatura  
Ref.: 145 440 60

### HKM3 de RESOL - versión completa

Módulo de extensión de circuito de calefacción, 2 sondas incluidas  
(1 x FAP13, 1 x FRP21)

Ref.: 145 440 70