



EWDR 72

temporizador de descarche sobre guía DIN

DATOS TÉCNICOS

Caja: plástico ABS autoextinguible.
 Dimensiones: 4 módulos DIN, frontal 70x85 mm.
 Montaje: sobre guía DIN (omega 3) o pared.
 Conexiones: regleta de tornillo para conductores $\leq 2'5 \text{ mm}^2$.
 Temperatura ambiente: $-5 \dots 65 \text{ }^\circ\text{C}$.
 Temperatura almacenamiento: $-30 \dots 75 \text{ }^\circ\text{C}$.
 Intervalo entre descarches: de 2 a 30 horas en pasos de 2 horas.
 Duración de los descarches: de 1 a 60 minutos.
 Entrada klixon: posibilidad de interrumpir el descarche mediante termostato externo klixon.
 Descarche manual: mediante tecla del frontal.
 Salida descarche: relé conmutado 8(3)A 250V AC.

Retardo conexión ventiladores: regulable entre 1 y 10 minutos.
 Salida ventiladores: relé conmutado 8(3)A 250V AC.
 Absorción: 160 mA máx.
 Alimentación: 220/110, 24 Vca o 12 Vca/cc.

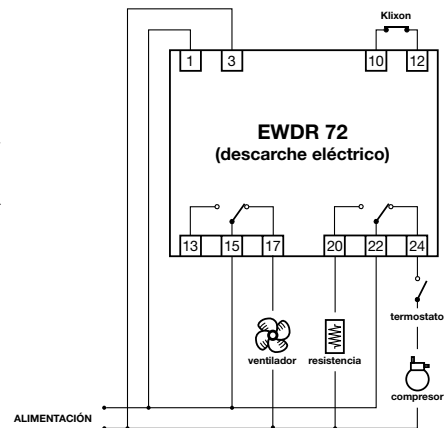
formato
4 cajas Din



salida
2 relés



salida
ventiladores



EWTS 70

temporizador de descarche, montaje sobre panel

DATOS TÉCNICOS

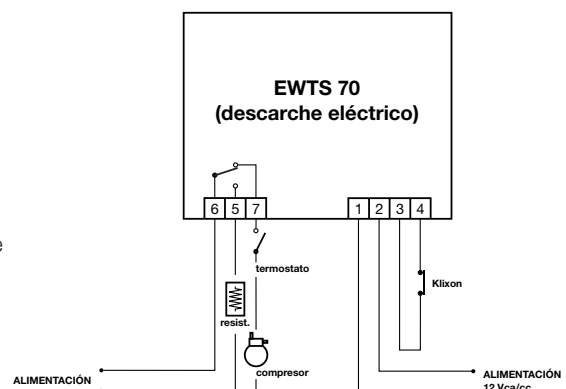
Caja: plástico de resina PC+ABS con grado de extinción V0.
 Dimensiones: frontal 32x74 mm, profundidad 67 mm.
 Montaje: sobre panel con brida (suministrada), agujero de 29x71 mm de dimensión.
 Protección: frontal IP65; bajo pedido se suministra una cubierta (techito) para encastrar en la parte posterior del aparato como protección de la bornera roscada.
 Conexiones: sobre regleta para conductores $\leq 2'5 \text{ mm}^2$.
 Temperatura ambiente: $-5 \dots 65 \text{ }^\circ\text{C}$.
 Temp. almacenamiento: $-30 \dots 75 \text{ }^\circ\text{C}$.
 Salida descarche: relé conmutado 8(3)A 250V AC.
 Entrada klixon: posibilidad de interrumpir el descarche mediante termostato externo klixon.

Intervalo entre descarches: de 4 a 28 horas en pasos de 4 horas.
 Duración del descarche: de 5 a 60 minutos en dos escalas distintas (5'-30' y 30'-60').
 Descarche manual: mediante tecla del frontal.
 Consumo: 1 VA máx.
 Alimentación: 12 Vca/cc, 50/60 Hz.

formato
32x74



salida
1 relé



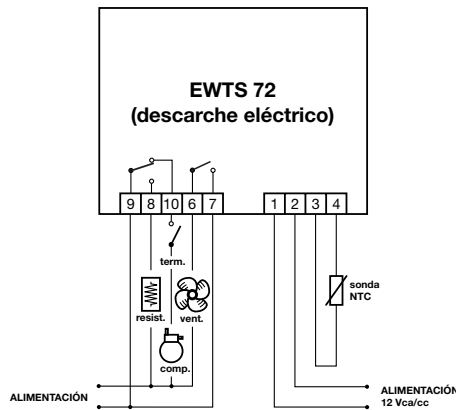
EWTS 72

temporizador de descarche, montaje sobre panel

DATOS TÉCNICOS

Caja: plástico de resina PC+ABS con grado de extinción V0.
 Dimensiones: frontal 32x74 mm, profundidad 67 mm.
 Montaje: sobre panel con brida (suministrada), agujero de 29x71 mm de dimensión.
 Conexiones: sobre regleta para conductores $\leq 2'5 \text{ mm}^2$.
 Temperatura ambiente: $-5 \dots 65 \text{ }^\circ\text{C}$.
 Temperatura almacenamiento: $-30 \dots 75 \text{ }^\circ\text{C}$.
 Intervalo entre descarches: de 2 a 30 horas en pasos de 2 horas.
 Control final descarche: mediante sonda NTC situada en el evaporador.
 Temperatura final de descarche: regulable entre $3 \dots 15 \text{ }^\circ\text{C}$.
 Interrupción forzada del descarche: tras 1/2 o 1 hora (bajo pedido).

Salida descarche: relé conmutado 8(3)A 250V AC.
 Retardo activación ventiladores: regulable entre 1 y 8 minutos.
 Salida ventiladores: relé N.A. 8(3)A 250V AC.
 Consumo: 1 VA máx.
 Alimentación: 12 Vca/cc, 50/60 Hz.



formato
32x74



salida
2 relés



salida
ventiladores



entrada
sonda NTC

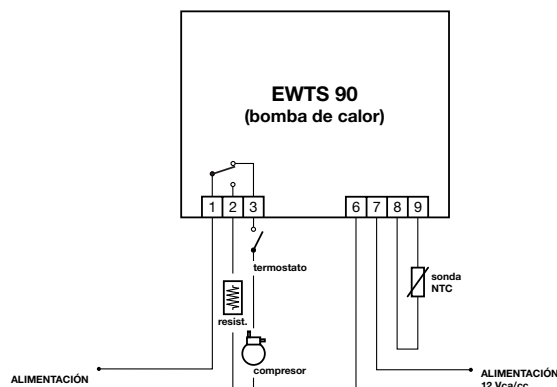
EWTS 90

temporizador de descarche para bombas caloríficas

DATOS TÉCNICOS

Caja: plástico de resina PC+ABS con grado de extinción V0.
 Dimensiones: frontal 32x74 mm, profundidad 67 mm.
 Montaje: sobre panel con brida (suministrada), agujero de 29x71 mm de dimensión.
 Protección: frontal IP65; bajo pedido se suministra una cubierta (techito) para encastrar en la parte posterior del aparato como protección de la bornera roscada.
 Conexiones: borneras roscadas para conductores max $2'5 \text{ mm}^2$ (un solo conductor por borne según normativas VDE).
 Temperatura ambiente: $-5 \dots 65 \text{ }^\circ\text{C}$.
 Temperatura de almacenamiento: $-30 \dots 75 \text{ }^\circ\text{C}$.
 Salidas: 1 salida relé conmutado 8(3)A 250V AC para el sistema de descarche.
 Intervalo entre los descarches: de 15 a 105 minutos, en pasos de 15 minutos.

Temperatura de final de descarche: regulable entre $10 \dots 20 \text{ }^\circ\text{C}$.
 Interrupción forzada del descarche: 10 o 15 minutos, seleccionable a través de un microinterruptor.
 Entradas analógicas: sonda NTC.
 Descarche manual: a través de una tecla presente en el frontal.
 Consumo: 80 mA máx.
 Alimentación: 12 Vca/cc, 50/60 Hz.



formato
32x74



salida
1 relé



entrada
sonda NTC