

Life Is On

eliwellTM
by Schneider Electric

MÁS ECOLÓGICO E INTELIGENTE

La sostenibilidad
nunca ha sido tan
sencilla combinando
digitalización
y eficiencia.

Free Optima

El potente PLC para máquinas compactas



Ideal para bombas de calor, unidades de recuperación de calor, enfriadoras industriales y de proceso, unidades de tratamiento de aire, bombeo, etc.

www.eliwell.es

Green PremiumTM
Sustainable performance, by design

Free Optima

El potente PLC para máquinas compactas



Preparado para gas de bajo GWP

Conforme a la norma EN/IEC 60335-2-40 relativa a los refrigerantes A3, como el R290
Idóneo para **A2L**

Dimensiones compactas

módulo 4-DIN
en tres versiones

Producto Green Premium

Rendimiento sostenible, Diseño Compatible con regulaciones mediambientales

1MB para programas sencillos y complejos

Menos es más

Aislamiento en todas partes que simplifica el esquema eléctrico de la máquina y reduce el número de componentes

Adaptativo

Una unidad para máquinas supercompactas; para las más grandes, basta ampliar E/S

Múltiples posibilidades de conexión

a los demás dispositivos de la máquina
Modbus RTU cliente y servidor, CANopen, USB-C, Bus de visualización remota

Flexible y Configurable

22 E/S para adaptarse a diferentes máquinas.

Entradas: NTC, PT1000, 0..5V, 0..10V, 4..20mA, libre de tensión, Cuenta impulsos.

Salidas: Relé, SSR, PWM, 1..10V, 4...20mA.

EEVD integrado

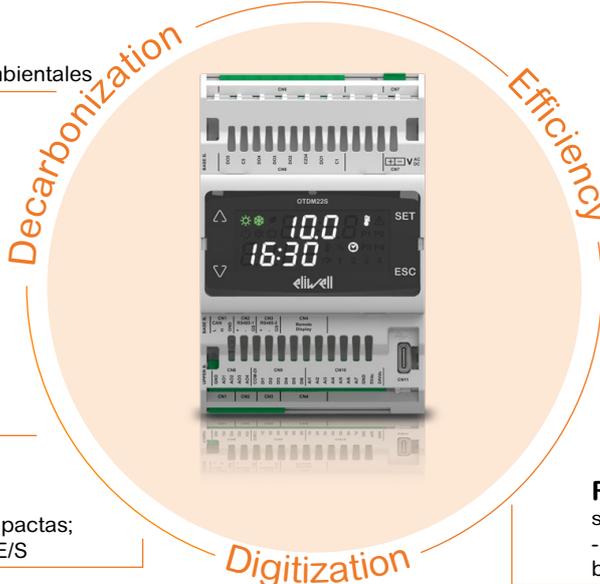
Controlador electrónico unipolar integrado de la válvula de expansión

Recursos listos para su uso

simplificación de la programación IEC61131
- Numerosas plantillas, bibliotecas y bloques de funciones disponibles

IoT directo

Conexión directa a Secure Interface: módulo IoT ciberseguro



Códigos	Descripción
OTDM22R	Free Optima, display, 22 E/S, 24 Vac/dc, 2 x RS485
OTDM22S	Free Optima, display, 22 E/S, 24 Vac/dc, 2 x RS485, 2 x SSR
OTBM22R	Free Optima, 22 E/S, 24 Vac/dc, 2 x RS485



www.eliwell.es