

Productos Totales

Líder mundial en control & medición



Controlador de
Temperatura
& Humedad
programable
TH510



Fuente de
alimentación
Serie DPS



Registrador
Gráfico
GR200



Pulsadores
Serie MR

Controlador de Temperatura & Humedad programable

Controlador programable de temperatura



Modulo de entrada y salida

TH510 / TD510

- Pantalla de Alta definición (5.7" 640 x 480 TFT-LCD)
- Fácil de configurar debido al uso del panel táctil.
- Máximo 100 patrones (Máximo 2000 segmentos).
- Entrada digital: Máximo 32 contactos, Salida digital: Máximo 32 contactos.
- Función de observación a distancia mediante el uso de Smartphone.
- 3 lenguajes están disponibles (Coreano, Ingles y Chino).
- Función de registro digital.
- Función de comunicación (RS422/RS485).

Registrador Gráfico



Digital screen



Trend screen



Bar graph screen



GR200

- Panel táctil 5.7" 640 x 480 TFT-LCD.
- Entrada universal (Termocupla, RTD, VDC).
- Memoria interna de 80MB y soporta tarjeta de memoria SD/SDHC.
- Comunicación RS422 / RS485 (Modbus, PC-link).
- Monitoreo a distancia mediante Smartphone.
- Tamaño: 145(W) x 145(H) x 173.5(D).

Controlador digital de temperatura



Series HX

- Entrada múltiple (12 tipos de termocupla, 2 tipos de RTD, 2 tipos de voltaje).
- Control de calentamiento/Control de enfriamiento/Control simultáneo de calentamiento y enfriamiento.
- Salida múltiple (Relé, SSR, Corriente 4-20 mA).
- Valor ajustado(SV) seleccionado mediante entrada de contacto (D.I.).
- Salida de retransmisión (4-20 mA).
- Ciclo de muestreo de gran velocidad 62.5 ms
- Profundidad de instalación 83mm.
- Alarma de ruptura de calor.
- Comunicación (RS485 / RS422)

Pulsadores



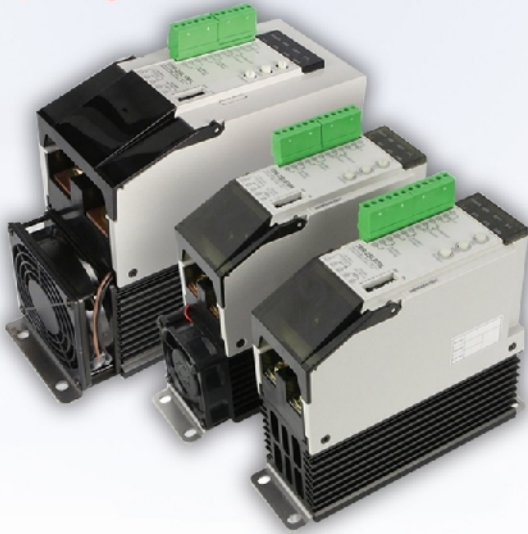
Series MR

- Unidad de contacto de acción rápida.
- Protector de aluminio / Protector de plástico.
- Brillante y duradero debido al uso de luz LED.
- Modulo que se puede dividir en parte de contacto y actuador.

Regulador de potencia tipo tiristor

Cuerpo delgado

CE
(Excluidos los TPR-3)



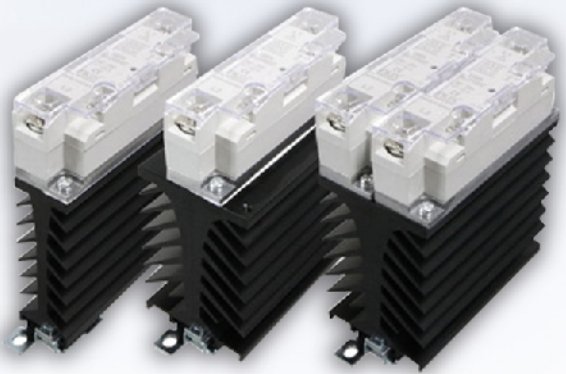
Series TPR

- Diseño delgado.
- Esperanza de vida semipermanente.
- Seleccionable el modo de control.
- Movimiento por arranque suave.

Relé de estado sólido

Cuerpo delgado

CE
(Excluidos los HSR-2SL, 3SL)



Series HSR

- Control de alta carga de corriente.
- Alto aislamiento en la entrada y salida.
- Incorporado CR amortiguador, función cruce por cero.
- Mejor seguridad y operabilidad gracias al tipo de disipador de calor

Fuente de alimentación DIN

CE



Series DPS

- Método de instalación en riel DIN de 35 mm.
- Rango de fluctuación baja en la salida de voltaje.
- Calentamiento baja debido a la alta eficiencia.
- Incorporado salida de relé de señal de OK de la salida DC.
- Función de protección contra sobre-corriente, sobre-voltaje y sobre-calentamiento.
- Varios productos de 15 W a 240 W
- Entrada de voltaje: Voltaje libre 100-240 V AC o selección automática de 110/220 V AC.

Fuente de alimentación

CE



Series TPS

- Maximizado el efecto de protección contra el calor con el uso de caja de aluminio (30 W – 450 W).
- Incorporado el volumen ajustable de la salida de voltaje.
- Voltaje libre: 100 – 240 V AC. (15 W, 30 W, 50 W, 75 W, hasta 450 W).
- Incorporado el circuito de limitación de corriente de irrupción.
- Protección contra sobre-corriente, sobre-voltaje (excepto para 15 W), corto circuito de salida, y función de protección de sobrecalentamiento.

PRODUCTOS TOTALES

Controlador de temperatura / Registrador

Controlador digital de temperatura



TH510

TD510

TH500

TH300

TD500

UX100

MC9



Series NX



Series HX



Series DX



Series KX



Series AX



BR6

ED6

HD6

RS6



SM100



Series HY



Series DF



AT6

AT3

BK3



Series PX



NP200

NP100



BK6-M

TP3

HN100

Controlador análogo de temperatura



HY-5000

HY-4500S

HY-3000

AF1

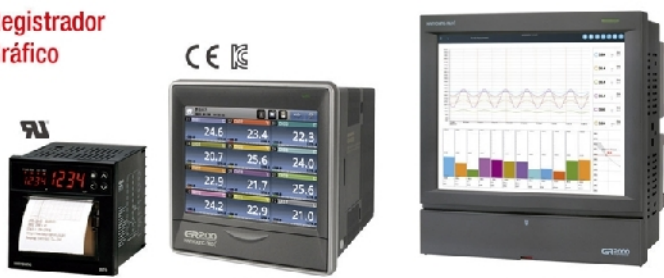
AF1 (SUB)

ND4

HY-1000

HY-2000

Registrador Gráfico



RT9

GR200

GR2000

Otros



D55

EM310

PS-3A

HYER3



CV300



HMCE-103



HMCW-103

Contador & Temporizador / Medidor para panel / Medidor multipulsos

Contador & Temporizador



Series GE-P

Series GE-T

Series GF



LC1

LT1



TT4

TT7



TF4

TF4N



LF4N

T21



MA4SD

MA4N



T48N

T38N



T57NE

T57NP



T62NE

T62NP



TF62DE

TF62DP



LY4

LY7

Medidor para panel CE



Series MP

Series BS

MP6-H MP3-H

WM3

BA1

HLP1

Medidor multipulsos CE



Series RP

BP6

LP1

Sensor de proximidad / Sensor fotoeléctrico / Encoder rotativo

Sensor de proximidad CE



UP-8S, 12S, 18S, 25S, 30S, 40S (Series)

CUP-18R, 18RP, 30R, 30RP (Series)

Series UP-25F



UP-8RD/12RD/18RD/30RD/8RM/12RM/18RLM/30RLM (Series)

Sensor fotoeléctrico



PL-D2B

Series PTX

Series PZ1



Series PN



Series PR



Series PLD



Series PU



Series PAS

Series PAN



Series PEN

Series PE

Series PFD

Series PFB

Controlador de Sensor CE



HPAN-C7/C7W

HPAN-CT7

HPA-12

Encoder rotativo



HE40B/50B

HE40H/60H

HE20HB/40HB

PSC

Regulador de potencia con tiristor / Relé de estado sólido

TPR CE



TPR-2N (25/35 A)

TPR-2N (50/70 A)

TPR-2SL (40/55/70/90/110/130/160/200 A)

TPR-3N (30/50/60 A)

TPR-3N (70/100 A)

TPR-3 (70/100/150/200/250/320/500 A)

TPR-3SL (40/55/70/90/130/160 A)

SSR CE



HSR-2D/2A (10/20/30/40/50/70 A)

HSR-SLD (15/25/40 A)

HSR-2SL (25/40 A)

HSR-3D/3A (10/20/30/40/50/70 A)

HSR-3SL (15/25/40/130/150 A)

Fuente de alimentación (SMPS)

CE (Excluidos los DPS-240S)



Series DPS (15S/30S/50S/75S/100S/120S/180S/240S)



Series TPS (15S/30S/50S/75S/100S/150S/220S/360S/450S)

Estación de mando / Interruptor principal / Selector / Palanca de mando / Botonera colgante / Pedal eléctrico

Estación de mando



Series HY-500



Series BE

Interruptor principal
CE



Series MAS

Selector

CCC (Excluded S04)



Palanca de mando

CCC



Series LEL/LES

Botonera colgante
CE
CCC



Series HY-1020

Pedal eléctrico
CCC



Series HY-100

Zumbador / Porta fusible / Bloque de terminales / Caja para pulsadores / Cable conector

Zumbador



HY-256/306

HY-606(Ø65)

HY-606N

HY-226MA/MD

HY-256MA/MD

HY-606MA/MD

Porta fusible



Series HY F30

Series HY-F15

Bloque de terminales



Series HYBT-10/15/25/35/60/100 A

HYBT-15

Series HYT-10/20/30/60/100/150/200/300/400/500 A

Caja para pulsadores / Cable conector



HYC-M1/M2

Series HY-25/30

Pulsadores / Pulsadores de luz

Serie MR
Tipo aluminio
(Ø22 / Ø25 / Ø30)
CE



Pulsador

Pulsador luminoso

Luz piloto LED

Selector



Selector luminoso

Selector con llave

Pulsador de emergencia



Pulsador luminoso de emergencia

Timbre eléctrico con melodías

Serie MR
Tipo plástico
(Ø22 / Ø25)
CE



Pulsador

Pulsador luminoso

Luz piloto LED

Selector

Selector luminoso



Pulsador de emergencia

Pulsador luminoso de emergencia

Timbre eléctrico con melodías

Serie AR
(Ø22 / Ø25)



Pulsador

Selector

Luz piloto LED

Pulsador luminoso



Selector luminoso

Selector con llave

pulsador de emergencia

Pulsador luminoso de emergencia

Serie CR
(Ø25 / Ø30)



Pulsador de emergencia

Pulsador

Luz piloto LED

Pulsador luminoso

Selector

Selector con llave

Selector con pulsador

Serie SR
(Ø16)



Pulsador de emergencia

Luz piloto LED

Pulsador

Selector con llave

Selector

Pulsadores de luz



CD-S

CD-R

CR-40

Final de carrera / Micro Switch

Final de carrera



Series M900

Series LM900

Series HY-LS800



Series ZCN-R500

Series HY-L800

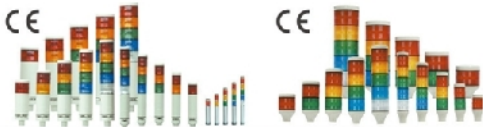
Micro Switch



Series HY-700

Torre luminosa tipo LED / Luz giratoria / Luz de señalización

Torre luminosa tipo LED



Series STL (Ø25, Ø40, Ø60, Ø80)

Series STS (Ø40, Ø60, Ø80)

Torre luminosa



Series STA (Ø25)

Series HY-TN (Ø55)

Luz cúbica



CTB-KBB

CTC-KBM

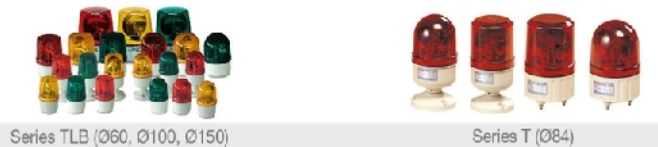
Luz de pared



WME

WMS

Luz giratoria



Series TLB (Ø60, Ø100, Ø150)

Series T (Ø84)

Luz giratoria tipo LED



Series TL100 (Ø100)

Luz de señalización



Series SLB (Ø70)

Series LT (Ø84)

RLA-WX

RLA-WXB

HANYOUNG NUX

Líder mundial en control & medición

Siempre con nuestros clientes

Líder mundial en control & medición



Productos principales

Controlador de temperatura / Registrador / Contador y temporizador digital / Temporizador analógico / Medidor para panel / Medidor multipulsos / Sensor / Encoder rotativo / Regulador de potencia con tiristor / Relé de estado sólido / Fuente de alimentación / Botonera colgante / Pedal eléctrico / Palanca de mando / Micro switch / Estación de mando / Final de carrera / Selector / Interruptor principal / Torre luminosa / Luz de señalización / Zumbador / Bloque de terminales / Pedal eléctrico / Caja para pulsadores / Conector para cable



Pulsadores de control

Instrumentos de control

Sensor fotoeléctrico / Sensor de proximidad

Regulador de potencia tipo tiristor

Torre luminosa / Luz de señalización

* La información contenida en el presente catálogo puede cambiar sin previo aviso con fines de actualización.



Implementos y Servicios Electrónicos S.A. de C.V.

Vía López Mateos #128, Col. Jacarandas, Tlalnepantla, Estado de México, C.P. 54050.

Tel. (55) 5398-8088, 5361-1965, 2487-7331, 9113-9055 y 5397-3985.

www.isel.com.mx

ventas@isel.com.mx