SMC
INTERNATIONAL TRAINING

ICT-200

El entrenador de control industrial

ES

(ES) **ICT-200 Entrenador de control industrial**

El entrenador de control industrial pone a disposición de los usuarios un sistema flexible que permite realizar prácticas de cableado y experimentar con las averías de los circuitos de control. El sistema da acceso a dispositivos permitiendo a los estudiantes conectar todos los componentes del circuito directamente o a través de regletas de bornes.

TEMAS CUBIERTOS

- Dispositivos de control de motores
- Dispositivos de pilotaje
- Pulsadores (Cableado, emergencia)
- Interruptores de selección
- Dispositivos de control automático
- Relés de control
- Relés temporizadores
- Sensores
- Contactores-Controles de motor
- Simulación de averías de los circuitos

* El contenido de este documento puede cambiar sin previo aviso

ICT-200: ENTRENADOR DE CONTROL INDUSTRIAL

DIFERENTES OPCIONES DE CONTROLADORES

CONTROLADORES INDUSTRIALES

DIFERENTES OPCIONES DE HMI

HMI

CÓMO PEDIR

■ Sistema ICT-200

ICT[a] 21* 0[a]- A[1] A[2]- 03[3] 01[4] A[5] 2[6]

* Forma: Tablero de sobremesa.

1 Enchufe/Tensión

A	220-240 V	F	110-120 V
B	110-120 V	G	220-240 V
C	220-240 V	H	220-240 V
D	220-240 V	Q	208 3Φ
E	220-240 V	R	400 3Φ

2 Idioma documentación

A	Español
B	Inglés
C	Francés

3 PLC

00	sin PLC
01	Siemens S7-1200
03	Allen Bradley Micro 800
05	Omron - CP
07	Mitsubishi - FX3
09	Schneider M200

4 HMI

00	sin HMI
01	Allen Bradley 7" Micro Panel view
03	Siemens KTP-700 7"
04	Omron NB 7"
05	Mitsubishi GS 7"
06	Schneider HMIST6400 7"

5 Averías

Z	sin Averías
A	Generación de averías*

* requiere de conexión 2-dispositivos precableados a la regleta de bornes.

6 Conexión

1	Conexiones a bornes
2	Dispositivos precableados a la regleta de bornes.

■ Complementos opcionales para ICT-200

ICT[a] 20A[1] - 0[2]0[a]

1 Complemento

A	Paquete de sensores básicos
B	Paquete de sensores avanzados
C	Motor monofásico
D	Motor trifásico[1]
E	Variador frecuencia CA para motor trifásico[2]
F	Variador de velocidad para motor CC
G	Baliza de señalización
L	Piezas defectuosas

1 Requiere de entrada trifásica.
2 Entrada monofásica o trifásica.

2 Tensión

...	Complementos A, B, F, G y L.
0	N/A
...	Complementos C, D y E.
O	110-120V
P	220-240V
Q	208 3Φ
R	400 3Φ

* Los complementos opcionales que requieran tensión, deben llevar la misma tensión que el sistema ICT-200.

SMC

INTERNATIONAL TRAINING

www.smctraining.com

IT-ICT-200-V6-2