



CONTROL DE PROCESO 1/16 DIN

Serie: P6100+, (50x50x100 mm)

Modelo	Ordenar	N/P	Características
Tamaño	1 Relé	1 (4-20 mA)	<ul style="list-style-type: none"> •Display: Doble de 4 dígitos •Entrada Universal: RTD's, TC;J/K/T, DC;mA/V/mV •Control: PID, ON/OFF, Autosintonía •Salidas: Relay, SSR, CD, Triac •Alimentación: 90-220VCA, opción de 24VCD •Otras opciones: Alarmas (alta/baja, desviación/banda), Retransmisión, Alimentación para Transmisor, Comunicación RS-485, SP-Remoto (Básico) •Expandible: Vía tarjetas
1/16 DIN	P6101Z2100	P6101Z2700	
Tamaño	2 Relés	1 (4-20 mA)+1 Relé	
1/16 DIN	P6101Z2110	P6101Z2710	
Tamaño	3 Relés	1 (4-20 mA)+2 Relés	
1/16 DIN	P6101Z2111	P6101Z2711	



CONTROL DE PROCESO 1/8 DIN

Serie: P8100+, (100x50x100 mm)

Modelo	Ordenar	N/P	Características
Tamaño	1 Relé	1 (4-20 mA)	<ul style="list-style-type: none"> •Display: Doble de 4 dígitos •Entrada Universal: RTD's, TC;J/K/T, DC;mA/V/mV •Control: PID, ON/OFF, Autosintonía •Salidas: Relay, SSR, CD, Triac •Alimentación: 90-220VCA, opción de 24VCD •Otras opciones: Alarmas (alta/baja, desviación/banda), Retransmisión, Alimentación para Transmisor, Comunicación RS-485, SP-Remoto (Básico o Completo) •Expandible: Vía tarjetas
1/8 DIN	P8101Z2100	P8101Z2700	
Tamaño	2 Relés	1 (4-20 mA)+1 Relé	
1/8 DIN	P8101Z2110	P8101Z2710	
Tamaño	3 Relés	1 (4-20 mA)+2 Relés	
1/8 DIN	P8101Z2111	P8101Z2711	



CONTROL DE PROCESO 1/4 DIN

Serie: P4100+, (100x100x100 mm)

Modelo	Ordenar	N/P	Características
Tamaño	1 Relé	1 (4-20 mA)	<ul style="list-style-type: none"> •Display: Doble de 4 dígitos •Entrada Universal: RTD's, TC;J/K/T, DC;mA/V/mV •Control: PID, ON/OFF, Autosintonía •Salidas: Relay, SSR, CD, Triac •Alimentación: 90-220VCA, opción de 24VCD •Otras opciones: Alarmas (alta/baja, desviación/banda), Retransmisión, Alimentación para Transmisor, Comunicación RS-485, SP-Remoto (Básico o Completo) •Expandible: Vía tarjetas
1/4 DIN	P4101Z2100	P4101Z2700	
Tamaño	2 Relés	1 (4-20 mA)+1 Relé	
1/4 DIN	P4101Z2110	P4101Z2710	
Tamaño	3 Relés	1 (4-20 mA)+2 Relés	
1/4 DIN	P4101Z2111	P4101Z2711	



CONTROLES MINIATURA DE 1/32 DIN

Serie: N2301, (25x50x100 mm)

Modelo	Ordenar	N/P	Características
Tamaño	1 Relé/1 SCR	1 SCR/1 Relé	<ul style="list-style-type: none"> •Display: Sencillo de 4 dígitos •Entrada Universal: RTD's, TC;J/K/T, DC;mA/V/mV •Salidas: Relay y SSR •Control: PID, ON/OFF, Autosintonía •Alimentación: 90-220VCA, opción de 24VCD •Otras opciones: Alarmas (alta/baja, desviación/banda), Comunicación RS-485
1/32 DIN	N2301Y1200	N2301Y2100	
Tamaño	1 Relé / 1 SCR +1 Relé	1 SCR / 1 Relé +1 Relé	
1/32 DIN	N2301Y1210	N2301Y2110	



CONTROL DE RAMPAS DE 1/16 DIN CON 4 PROGRAMAS 16 SEGMENTOS

Serie: N6401, (50x50x100 mm)

Modelo	Ordenar	N/P	Características
Tamaño	1 Relé	1 (4-20 mA)	<ul style="list-style-type: none"> •Display: Doble de 4 dígitos •Entrada Universal: RTD's, TC;J/K/T, DC;mA/V/mV •Control: PID, ON/OFF, Autosintonía •Salidas: Relay, SSR, CD, Triac •Alimentación: 90-220VCA, opción de 24VCD •Otras opciones: Alarmas (alta/baja, desviación/banda), Retransmisión, Alimentación para Transmisor, Comunicación RS-485, SP-Remoto (Básico) •Expandible: Vía tarjetas
1/16 DIN	N6401Z2100	N6401Z2700	
Tamaño	2 Relés	1 (4-20 mA)+1 Relé	
1/16 DIN	N6401Z2110	N6401Z2710	
Tamaño	3 Relés	1 (4-20 mA)+2 Relés	
1/16 DIN	N6401Z2111	N6401Z2711	



CONTROL DE RAMPAS DE 1/4 DIN CON 8 PROGRAMAS X 16 SEGMENTOS

Serie: N4401, (100x100x100 mm)

Modelo	Ordenar	N/P	Características
Tamaño	1 Relé	1 (4-20 mA)	<ul style="list-style-type: none"> •Display: Doble de 4 dígitos •Entrada Universal: RTD's, TC;J/K/T, DC;mA/V/mV •Control: PID, ON/OFF, Autosintonía •Salidas: Relay, SSR, CD, Triac, Eventos •Alimentación: 90-220VCA, opción de 24VCD •Otras opciones: Alarmas (alta/baja, desviación/banda), Retransmisión, Alimentación para Transmisor, Comunicación RS-485, Reloj de tiempo •Expandible: Vía tarjetas
1/4 DIN	N4401Z2100	N4401Z2700	
Tamaño	2 Relés	1 (4-20 mA)+1 Relé	
1/4 DIN	N4401Z2110	N4401Z2710	
Tamaño	3 Relés	1 (4-20 mA)+2 Relés	
1/4 DIN	N4401Z2111	N4401Z2711	



CONTROL DE RAMPAS DE 1/16 DIN CON 2 PROGRAMAS X 16 SEGMENTOS

Serie: E6C, (50x50x70 mm)

Modelo	Ordenar	N/P	Características
Tamaño	2 Relés		<ul style="list-style-type: none"> •Display: Doble de 4 dígitos •Entrada Universal: RTD's, TC;J/K/T, Digital •Salidas: Relay, SSR •Control: PID, ON/OFF, Autosintonía •Alimentación: 90-220VCA, opción de 24VCD •Otras opciones: Alarmas (alta/baja, desviación/banda, Ruptura de Resistencia),Comunicación RS-485, Doble Setpoint
1/16 DIN	E6C0RR000210S15		
Tamaño	SSR+1 Relé		
1/16 DIN	E6C0SR000210S15		



CONTROL DE UN SOLO DISPLAY

Serie: N6500, (50x50x100 mm)

Modelo	Ordenar	N/P	Características
Tamaño	RTD/Salida Relé	RTD/Salida SSR	<ul style="list-style-type: none"> •Display: Sencillo de 3 dígitos •Entrada Universal: RTD's, TC;J/K/T •Salidas: Relay, SSR •Control: PID, ON/OFF •Alimentación: 90-220VCA, opción de 24VCD •Otras opciones: Alarma
1/16 DIN	N6500Z11000	N6500Z21000	
	TC/Salida Relé	TC/Salida SSR	
	N6500Z21000	N6500Z22000	



CONTROLES PARA VMD DE 1/16, 1/8 Y 1/4 DIN

Series: P4170+ P6170+ P8170+

Modelo	Ordenar	N/P	Características
Tamaño	2 Relés	3 Relés	<ul style="list-style-type: none"> •Display: Doble 4 dígitos •Entrada Universal: RTD's, TC; J/K/T, DC; mA/V/mV •Control: PID, ON/OFF, Autosintonía •2 Salidas: Relay, Triac •Alimentación: 90-220VCA, opción de 24VCD •Otras opciones: Alarma (alta/baja, desviación/banda), Retransmisión, Alimentación para Transmisor, Comunicación RS-485, SP-Remoto (básico o completo) •Expandible: Vía tarjetas
1/16 DIN	P6171Z2110	P6171Z2111	
Tamaño	2 Relés	3 Relés	
1/8 DIN	P8171Z2110	P8171Z2111	
Tamaño	2 Relés	3 Relés	
1/4 DIN	P4171Z2110	P4171Z2111	



INDICADOR DE PROCESO DE 1/8 DIN

Serie: P8010+

Modelo	Ordenar	N/P	Características
Tamaño	1 Relé	2 Relés	<ul style="list-style-type: none"> •Display: Sencillo 4 dígitos •Entrada Universal: RTD's, TC; J/K/T, DC; mA/V/mV •Salidas: Relay, CD •Alimentación: 90-220VCA, opción de 24VCD •Otras opciones: Alarmas (alta/baja, desviación/banda), Comunicación RS-485, Retransmisión, Reset remoto, Alimentación para Transmisor, •Expandible: Vía tarjetas
1/8 DIN	P8011Z2100	P8011Z2110	
Tamaño	3 Relés	4 Relés	
1/8 DIN	P8011Z2111	P8011Z2119	
Tamaño	1 Relé+ (4-20 mA)	2 Relés+ (4-20 mA)	
1/8 DIN	P8011Z2107	P8011Z2117	



INDICADOR DE PROCESO DE 1/16 DIN

Serie: P6010+

Modelo	Ordenar	N/P	Características
Tamaño	1 Relé	2 Relés	<ul style="list-style-type: none"> •Display: Sencillo 4 dígitos •Entrada Universal: RTD's, TC; J/K/T, DC; mA/V/mV •Salidas: Relay, CD •Alimentación: 90-220VCA, opción de 24VCD •Otras opciones: Alarmas (alta/baja, desviación/banda), Comunicación RS-485, Retransmisión, Reset remoto, Alimentación para Transmisor, •Expandible: Vía tarjetas
1/16 DIN	P6011Z2100	P6011Z2110	
Tamaño	3 Relés	4 Relés	
1/16 DIN	P6011Z2111	P6011Z2119	
Tamaño	1 Relé + (4-20 mA)	2 Relés + (4-20 mA)	
1/16 DIN	P6011Z2107	P6011Z2117	



INDICADOR DE PROCESO DE 1/8 DIN

Serie: N8080 (Con doble color en el display)

Modelo	Ordenar	N/P	Características
Tamaño	1 Relé	2 Relés	<ul style="list-style-type: none"> •Display: Sencillo 4 dígitos •Entrada Universal: RTD's, TC; J/K/T, DC; mA/V/mV •Salidas: Relay, CD •Alimentación: 90-220VCA, opción de 24VCD •Otras opciones: Alarmas (alta/baja, desviación/banda), Comunicación RS-485, Retransmisión, Reset remoto, Alimentación para Transmisor, •Expandible: Vía tarjetas
1/8 DIN	N8080-1000	N8080-1100	
Tamaño	2 Relés + CD		
1/8 DIN	P8080-1130		



CONTROLES DE LÍMITE DE 1/16, 1/8 Y 1/4 DIN

Series: P4700+ P6700+ P8700+

Modelo	Ordenar	N/P	Características
Tamaño	1 Relé	2 Relés	<ul style="list-style-type: none"> •Display: Doble 4 dígitos •Entrada Universal: RTD's, TC; J/K/T, DC; mA/V/mV, Digital •Control: ON/OFF, Reset •Salidas: Relay, CD •Alimentación: 90-220VCA, opción de 24VCD •Otras opciones: Alarmas (alta/baja, desviación/banda), Retransmisión, Comunicación RS-485, Reset remoto, Alimentación para Transmisor •Expandible: Vía tarjetas
1/16 DIN	P6701Z2100	P6701Z2110	
Tamaño	1 Relé	2 Relés	
1/8 DIN	P8701Z2100	P8701Z2110	
Tamaño	1 Relé	2 Relés	
1/4 DIN	P4701Z2100	P4701Z2110	



CONTROL MULTI-LOOP

Series: MLC9000+

Modelo	Descripción	Características
MLC9002-BM210-NF	Solo configuración	<ul style="list-style-type: none"> •Entrada Universal: RTD's, DC; mA/V/mV •Control: PID, ON/OFF •Salidas: Relay, SSR, CD •Alimentación: 18-30VCD •Otras opciones: Alarmas (alta/baja, desviación/banda/HB)
MLC9002-BM220-MB	Protocolo Modbus/RTP	
MLC9002-BM230-DN	Protocolo DeviceNet	
MLC9002-BM230-CO	Protocolo CANopen	
MLC9002-BM240-PB	Protocolo Profibus	
MLC9002-BM250-EI	Protocolo Ethernet/IP	
MLC9002-BM250-MT	Protocolo Modbus/TCP	

Módulos de Control

Modelo	Descripción
MLC9002-Z1200	1 entrada, 2 SSR/Relés
MLC9002-Z1300	1 entrada, 2 SSR/Relés +1CD ó 3 SSR/Relés
MLC9002-Z1301	1 entrada+HB, 2 SSR/Relés+1 CD ó 3 SSR/Relés
MLC9002-Z3611	3 entradas+HB, 6 Relés
MLC9002-Z3621	3 entradas+HB, 6 SSR
MLC9002-Z4610	4 entradas, 6 Relés
MLC9002-Z4620	4 entradas, 6 SSR

SOFTWARE DE CONFIGURACIÓN Y CABLE

Modelo	ordenar	N/P	Características
MLC9002-AN11100			Software de configuración, incluye cable y manual

ACCESORIOS

Tarjetas para la serie Plus y Serie N

FUNCIÓN	SLOT 1 (Salida principal)	SLOT 2 (Salida 2 o 3)	SLOT A	SLOT B
Relevador-Serie P	P01 - C10	P02 - C10		
Relevador-Serie N	-	M9610C10		
Relevador-aislado-ProVU	P01-R10	P02-R10		
Doble Rele-Serie P (P6/8010, VMD)	-	P02-W09		
SSR-Serie P	P01 - C50			
SSR-Serie N	-	P02 - C20		
SSR-ProVU	P01-S20	M9610C50		
Doble SSR-PVU	-	P02-S20		
Triac-Serie P	P01 - C80	P02-S22		
Triac-Serie N	-	P02 - C80		
Triac-ProVU	P01-T80	M9610C80		
Lineal (mA/V)-Serie P	P01 - C21	P02-T80		
Lineal (mA/V)-Serie N	-	P02 - C21		
Lineal-ProVU	P01-C21	M9610C21		
TPS (24VCD)-Serie P		P02 - W08		
TPS (24VCD)-Serie N		M9610W08		
RS485-Serie P			PA1 - W06	
RS485-Serie N			M9610X06	
Entrada Digital-Serie P			PA1 - W03	
Entrada Digital-Serie N			M9610W03	
SPR Básico-Serie P			PA1 - W04	
SPR Completo-Serie P				PA1 - W0R
Entrada Digital- N4400			M9440-G010	
Salida de Eventos-N4400 (4 Relés)			M9440-G100	
Salida de 4 Relevadores-ProVU			P04-R14	
Ethernet-ProVU				PA1-ETH

REGISTRADOR SIN PAPEL



Serie: VersaVU

Modelo Ordenar N/P				Características generales
Función	4 Entradas	8 Entradas	12 Entradas	
Video Registrador Básico	VU3-400-000-000	VU3-440-000-000	VU3-444-000-000	El registrador sin papel Versa VU es un dispositivo basado en microprocesador para medir, almacenar, visualizar, monitorear, y documentar. Disponible con 4, 8 o 12 entradas universales el VersaVU es expandible a 12 entradas adicionales por medio de las comunicaciones Modbus
Video Registrador + Alarmas	VU3-400-A00-000	VU3-440-A00-000	VU3-444-A00-000	
Video Registrador + TPS	VU3-400-000-A00	VU3-440-000-A00	VU3-444-000-A00	
Video Registrador + TPS + Alarmas	VU3-400-A00-A00	VU3-440-A00-A00	VU3-444-A00-A00	

- Display a color TFT completa resolución VGA de 6.4"
- Visualización y configuración basada en la Web
- Índice de muestra de 250ms
- 4, 8 o 12 entradas universales de 16 bit
- 12 salidas de relevador y 12 salidas de TPS de 24 VCD.
- Hasta 8 estrategias de display
- Descargas a Memoria USB
- Interfase Ethernet para configuración de RS-485 para protocolo Modbus maestro o esclavo
- Funciones matemáticas en tiempo real
- Protección de panel frontal IP65/NEMA 4X
- Memoria de 512 MB

REGISTRADORES DE GRÁFICA CIRCULAR



Serie: MRC5000

Modelo Ordenar N/P			Características
Registro	Sin relés	1 Relé x plumilla	
1 Plumilla	MRC510000011	MRC510100011	<ul style="list-style-type: none"> • Display: Sencillo 4 dígitos • Entrada Universal: RTD's, TC; J/K/T, DC; mA/V/mV • Control: ON/OFF • Salidas: Relay • Función: Registro, Control, Límite, Alarma • Carta: 10 pulgadas • Rotación: 8, 12, 24, 48 horas, 7 días • Alimentación: 90-220VCA, opción de 24VCD • Otras opciones: Power Supply para Transmisores, Comunicación RS-485
2 Plumillas	MRC511000011	MRC511110011	
Control	1 Relé x plumilla	2 Relés x plumilla	
1 Plumilla	MRC520000011	MRC520200011	
2 Plumillas	MRC522000011	MRC522220011	



Serie: MRC7000

Modelo Ordenar N/P			Características
Registro	Sin relés	1 Relé x plumilla	
1 Plumilla	MRC71000000021	MRC71010000021	<ul style="list-style-type: none"> • Display: Sencillo o Doble de 4 dígitos • Entrada Universal: RTD's, TC; J/K/T, DC; mA/V/mV • Control: PID, ON/OFF • Salidas: Relay, SSR, DC • Función: Registro, Control, Límite, Alarma, Profiles • Carta: 10 pulgadas • Rotación: 0.1 a 999 horas • Alimentación: 110VCA o 220VCA • Otras opciones: Alarmas (alta/baja), Retransmisión 4-20mA, Power supply para Transmisor, comunicación RS-485 • Caja: Semirobusta • Expandible: Vía tarjetas
2 Plumillas	MRC71100000021	MRC71120000021	
Control	1 Relé x plumilla	1 (4-20 mA) + 1 Relé	
1 Plumilla	MRC72010000021	MRC72010100021	
2 Plumillas	MRC72220000021	MRC72220200021	
Perfilador	1 Relé x plumilla	1 (4-20 mA) + 1 Relé	
1 Plumilla	MRC73010000021	MRC73010100021	
2 Plumillas	MRC73220000021	MRC73220200021	



Serie: VersaChart

Modelo Ordenar N/P			Características
Registro	Sin relés	1 Relé x plumilla	
1 Color	MRC9111000000021	MRC91110200000021	<ul style="list-style-type: none"> • Display: Secuencial • Entrada Universal: RTD's, TC; J/K/T, DC; mA/V/mV • Control: PID, ON/OFF • Salidas: Relay, SSR, DC • Función: Registro, Control, Alarma, Perfilador • Carta: 12", Auto impresa • Rotación: Configurable • Ali.: 110VCA o 220VCA • Otras opciones: AlarmasTotalizador, Funciones matemáticas, Retransmisión 4-20mA, Power supply para Transmisor, Comunicación RS-485, • Caja: Robusta • Expandible: Vía tarjetas, (Hasta 8 entradas)
2 Colores	MRC9122000000021	MRC91220200000021	
3 Colores	MRC9133000000021	MRC91330400000021	
4 Colores	MRC9144000000021	MRC91440400000021	
Control	1 Relé x plumilla	1 (4-20 mA) + 1 Relé	
1 Color	MRC9211020000021	MRC92110203000021	
2 Colores	MRC9222020000021	MRC92220204000021	
3 Colores	MRC9233040000021	MRC92330405000021	
4 Colores	MRC9244040000021	MRC92440406000021	
Perfilador	1 SSR x plumilla	1 (4-20 mA) + 1 SSR	
1 Color	MRC9311002000021	MRC93110023000021	
2 Colores	MRC9322002000021	MRC93220024000021	
3 Colores	MRC9333004000021	MRC93330045000021	
4 Colores	MRC9344004000021	MRC93440046000021	



Serie: MRC8000

Modelo Ordenar N/P			Características
Registrador	1 plumilla / 2 plumillas		
Relé x plumilla	SSR x plumilla	4-20 mA x plumilla	<ul style="list-style-type: none"> • Display: Sencillo o Doble de 4 dígitos • Entrada Universal: RTD's, TC; J/K/T, DC; mA/V/mV • Control: PID, ON/OFF • Salidas: Relay, SSR, DC • Función: Registro, Control, Límite, Alarma • Carta: 12 pulgadas • Rotación: 0.1 a 999 horas • Alimentación: 110VCA o 220VCA • Otras opciones: Alarmas (alta/baja), Retransmisión 4-20mA, Power supply para Transmisor, Comunicación RS-485, SP Remoto, Posición Proporcional • Caja: Robusta • Expandible: Vía tarjetas
MRC810100000021	MRC810010000021	MRC810010000021	
MRC811200000021	MRC811020000021	MRC811020000021	
MRC811200000021	MRC811020000021	MRC811020000021	
Controlador	1 plumilla / 2 plumillas		
Relé x plumilla	SSR x plumilla	4-20 mA x plumilla	
MRC820100000021	MRC820010000021	MRC820010000021	
MRC822200000021	MRC822020000021	MRC822020000021	

ACCESORIOS

No. de Parte	Plumillas para Registradores PARTLOW
60 500 401	Plumilla chica, color verde para ARC4100, MRC5000, MRC7000 y MRC8000
60 500 402	Plumilla Mediana, color rojo para ARC4100, MRC5000, MRC7000 y MRC8000
60 500 403	Plumilla chica, color rojo para ARC4100, MRC5000, MRC7000 y MRC8000
60 500 404	Plumilla grande, color rojo para registradores Mecánicos
60 500 405	Plumilla mediana, color verde para ARC4100, MRC5000, MRC7000 y MRC8000
60 500 804	Cartucho en 4 colores para registrador MRC9000 (Verde, Rojo, Azul y Negro)
Accesorios Varios	
64 411 701	Resistencia de 2.5 ohm para entrada de 4-20 mA del registrador MRC7000
64 411 702	Resistencia de 2.5 ohm para entrada de los registradores MRC7000 y MRC8000
<i>Nota: Las plumillas vienen en caja de 5 piezas</i>	

No. de Parte	Cartas para Registradores PARTLOW
0021 XXXX	Cartas de 10" para registrador ARC4100, MRC5000 y MRC7000
0021 53XX	Cartas de 12" para registrador MRC8000
0021 5208	Cartas de 12" para registrador MRC9000
0020 XXXX	Cartas de 10" para registradores mecánicos
0030 XXXX	Cartas de 10" para registradores mecánicos con sistema de impresión
Accesorios Varios	
64 402 001	Abrazaderas de montaje para registrador ARC4100 y MRC7000
64 402 006	Abrazaderas de montaje para registrador MRC5000
64 429 601	Abrazaderas de montaje para registrador MRC8000 y MRC9000
<i>Nota: La caja de cartas circulares contiene 100 piezas</i>	



CONTROLES DE PROCESO

Series: P1400, P1800 y P1160

Modelo	Ordenar	N/P	Características
Tamaño	1 Relé	1 (4-20 mA)	<ul style="list-style-type: none"> • Display: Doble de 4 dígitos. • Entrada Universal: RTD's, TC; J/K/T, DC; mA/V/mV • Control: PID, ON/OFF, Autosintonía • Salidas: Relay, SSR, CD, Triac • Alimentación: 90-220VCA, opción de 24VCD • Otras opciones: Alarmas (alta/baja, desviación/banda), Retransmisión, Alimentación para Transmisor, Comunicación RS-485, SP-Remoto (básico o completo) • Expandible: Vía tarjetas
1/16 DIN	P11601000	P11603000	
1/8 DIN	P18001000	P18003000	
1/4 DIN	P14001000	P14003000	
Tamaño	2 Relés	1 (4-20 mA) + 1 Relé	
1/16 DIN	P11601100	P11603100	
1/8 DIN	P18001100	P18003100	
1/4 DIN	P14001100	P14003100	
Tamaño	3 Relés	1 (4-20 mA) + 2 Relés	
1/16 DIN	P11601110	P11603110	
1/8 DIN	P18001110	P18003110	
1/4 DIN	P14001110	P14003110	



CONTROLES MINIATURA DE 1/32 DIN

Serie: MIC 3200

Modelo	Ordenar	N/P	Características
Tamaño	1 Relé / 1 SCR	1 SCR / 1 Relé	<ul style="list-style-type: none"> • Display: Sencillo de 4 dígitos • Entrada Universal: RTD's, TC; J/K/T, DC; mA/V/mV • Salidas: Relay y SSR • Control: PID, ON/OFF, Autosintonía • Alimentación: 90-220VCA, opción de 24VCD • Otras opciones: Alarmas (alta/baja, desviación/banda), Comunicación RS-485
1/32 DIN	32001200	32002100	
Tamaño	1 Relé / 1 SCR + 1 Relé	1 SCR / 1 Relé + 1 Relé	
1/32 DIN	32001210	32002110	



CONTROLES DE LÍMITE

Series: P1401, P1801, P1161 y 1000

Modelo	Ordenar	N/P	Características
Tamaño	1 Relé	2 Relés	<ul style="list-style-type: none"> • Display: Doble de 4 dígitos • Entrada Universal: RTD's, TC; J/K/T, DC; mA/V/mV, Digital • Control: ON/OFF, Reset • Salidas: Relay, CD • Alimentación: 90-220VCA, opción de 24VCD • Otras opciones: Alarmas (alta/baja, desviación/banda), Retransmisión 4-20mA, Comunicación RS-485, Reset remoto • Expandible: Vía tarjetas
1/16 DIN	P11601000	P11601100	
Tamaño	1 Relé	2 Relés	
1/8 DIN	P18001000	P18001100	
Tamaño	1 Relé	2 Relés	
1/4 DIN	P14001000	P14001100	
1/4 DIN	101011101000	N/A	
1/4 DIN	102011101001	N/A	



CONTROLES PROGRAMADORES DE 1/4 Y 1/16 DIN

Series: 1460 y 1462 (8 Programas x16 Segmentos) 1166 (4Px16S), MIC6000

Modelo	Ordenar	N/P	Características
Tamaño	1 Relé	1 (4-20 mA)	<ul style="list-style-type: none"> • Display: Doble de 4 dígitos • Entrada Universal: RTD's, TC; J/K/T, DC; mA/V/mV • Control: PID, ON/OFF, Autosintonía • Salidas: Relay, SSR, CD, Triac, Eventos • Alimentación: 90-220VCA, opción de 24VCD • Otras opciones: Alarmas (alta/baja, desviación/banda), Retransmisión, Alimentación para Transmisor, Comunicación RS-485, Reloj de tiempo
1/16 DIN	11661000	11663000	
1/4 DIN	1460100000	1460300000	
1/4 DIN	1462100000	1462300000	
1/4 DIN	6110001	6130001	
Tamaño	2 Relés	1 (4-20 mA) + 1 Relé	
1/16 DIN	11661100	11663100	
1/4 DIN	1460110000	1460310000	
1/4 DIN	1462110000	1462310000	
1/4 DIN	6111001	6131001	
Tamaño	3 Relés	1 (4-20 mA) + 2 Relés	
1/16 DIN	11661110	11663110	
1/4 DIN	1460111000	1460311000	
1/4 DIN	1462111000	1462311000	
1/4 DIN	6111101	6131101	



CONTROLES INDUSTRIALES

Series: MIC2000 y MIC8200

Modelo	Ordenar	N/P	Características
Tamaño	1 Relé	1 (4-20 mA)	<ul style="list-style-type: none"> • Display: Sencillo 4 dígitos o doble para MIC8200 • Entrada: RTD's o TC; J/K/T o DC; mA/V/mV o Todas • Salidas: Relay, SSR, CD • Control: PID, ON/OFF • Alimentación: 110 o 220VCA • Otras opciones: Alarmas (alta/baja, desviación/banda), Comunicación RS-485, Posición proporsionante, SP-Remoto
1/4 DIN	2110001	2130001	
	8210001	8230001	
	2 Relés	1 (4-20 mA) + 1 Relé	
	2111001	2131001	
	8211001	8231001	
	3 Relés	1 (4-20 mA) + 2 Relés	
2111101	2131101		
8211101	8231101		



INDICADOR DE PROCESO DE 1/8 Y 1/16 DIN

Series: P1610+ P1810+ MIC1880

Modelo	Ordenar	N/P	Características
Tamaño	1 Relé	2 Relés	<ul style="list-style-type: none"> • Display: Sencillo 4 dígitos • Entrada Universal: RTD's, TC; J/K/T, DC; mA/V/mV • Salidas: Relay, CD • Alimentación: 90-220VCA, opción de 24VCD • Otras opciones: Alarmas (alta/baja, desviación/banda), Comunicación RS-485, Retransmisión, Reset remoto, Alimentación para Transmisor, • Expandible: Vía tarjetas
1/16 DIN	P1610100000	P1610110000	
1/8 DIN	P1810100000	P1810110000	
1/8 DIN	18801000	18801100	
Tamaño	3 Relés	4 Relés	
1/16 DIN	P1610111000	P161019000	
1/8 DIN	P1810111000	P181019000	

PARTLOW MECÁNICOS



Controles mecánicos con y sin display

Los controladores mecánicos que indica la temperatura son auto-operativos, sin necesidad de potencia de operación. El encendido y apagado de estas unidades están disponibles con uno o dos interruptores, de calefacción, refrigeración, o aplicaciones de calor-frío.

Registadores mecánicos

Registadores con una o dos plumillas y carta circular de 10", no requieren alimentación de funcionamiento haciéndolos excelentes para muchas aplicaciones, disponibles para control o alarmas.



Válvulas para el control de flujo de gas

Las válvulas de control y los indicadores de flujo han sido utilizados de manera fiable en el control de flujo por más de 60 años.



Elementos Termales

Elemento térmico para uso de los sistemas Partlow, con temperaturas disponibles desde los -35° C hasta los 600° C, y longitudes de 0.3 m hasta 36.5 m.