



Productos y Soluciones

RMQ-Titan: Pulsador y señalizador con LED IP66. Design moderno y arrojado.

FAK: Interruptor de pie IP69K. Alta resistencia mecánica.

SL: Columna de señalización luminosa y sonora IP65.



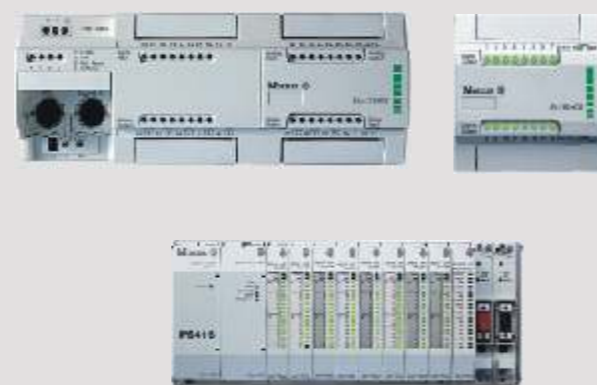
EASY: Relé de control inteligente. Ampliable hasta 300 E/S digitales y analógicas. Operaciones aritméticas, PID, contadores rápidos y entrada para encoder. Interconexión con redes Profibus-DP y ASI. Programación en Ladder.

MFD-Titan: Micro-CLP con IHM gráfica incorporada. IP65. Display gráfico de 64 x 128 pixels. Fácil instalación, ampliable hasta 300 E/S's. Control PID. Entradas rápidas. Programación en Ladder.



PS4: CLP compacto con entradas y salidas incorporadas. Contadores rápidos hasta 50KHz. Velocidad hasta 0,5 ms/1000 instrucciones. Programación según IEC 61131-3 en Ladder, bloques lógicos, lista de instrucciones y estructurada. Comunicación en red Profibus, Modbus y Suconet K. OPC Server.

PS416: CLP tipo rack hasta 50.000 puntos. Velocidad 0,5 ms/1000 instrucciones, memoria hasta 1MB, programación según IEC61131-3 en Ladder, bloques lógicos, lista de instrucciones y estructurada. OPC Server. Comunicación en red Suconet K, Profibus y Modbus.



MI4, MV4: Interface hombre máquina (IHM). Texto, gráfica y touch screen. Comunicación en red Profibus-DP, CANOpen, DeviceNet, Suconet K y MPI. Comunicación con el micro CLP easy 800. Gerenciamiento de recetas, alarmas, control de acceso e impresión.



LS-Titan: Interruptores de posición termoplásticos o metálicos. Grado de protección IP66. Versiones electrónicas.

P, N: Interruptores seccionadores hasta 1600A.

T: Interruptores de conmutación.

GST: Seccionador fusible hasta 630A.



M22 - ESA - Sensor Biométrico.



XC100: CLP modular. Alta densidad de E/S's (hasta 32 puntos por tarjeta). Velocidad 0,5 ms/ 1000 instrucciones. Interface para red CanOpen incorporada, programación via red. OPC Server. Simulación OFFLine del programa.

XC200: CLP modular con red Ethernet y CANOpen integradas. Velocidad 0,04 ms/ 1000 instrucciones. Interface para red Profibus. OPC Server y Web Server.



XC600: CLP de alta performance. Velocidad 0,02 ms/1000 instrucciones. Red Ethernet incorporada. Programación según IEC61131-3 en todos los lenguajes. Memoria hasta 4MB. OPC Server, serial RS232, cálculos en punto flotante 64 Bits, simulación de programa OFFLine y sistema de gerenciamiento de tareas incorporadas. Módulos para red Profibus, CANOpen y Modbus.

XI/ON: Sistema modular de E/S's. Comunicación en red Profibus, CANOpen y DeviceNet. Arranque de motores en red y contadores rápidos.



Con más de 100 años de experiencia. Siempre utilizando las tecnologías más avanzadas, de acuerdo con las normas mundiales más rigurosas de calidad, la Moeller, empresa de origen alemán, ofrece soluciones para:

Protección y accionamiento de motores



Distribución de energía



Comando y señalización



Automatización y control



Instalación en edificios y residencias



MOELLER



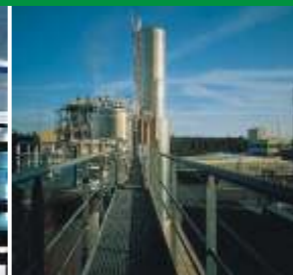
We keep power under control.

MOELLER



We keep power under control.

Automatización y Distribución de energía



PKZ: Disyuntor motor hasta 63A/150kA.
 PKZ/S: Arranque integrado hasta 40A/100kA.
 CMD/CMR: Arranque directo hasta 30A y reversora hasta 22A.



DIL: Contactores hasta 2000A. Bobina electrónica arriba de 185A y contactos al vacío a partir de 580A.
 Z: Relé térmico hasta 630A.
 EMT6: Relé termistor.



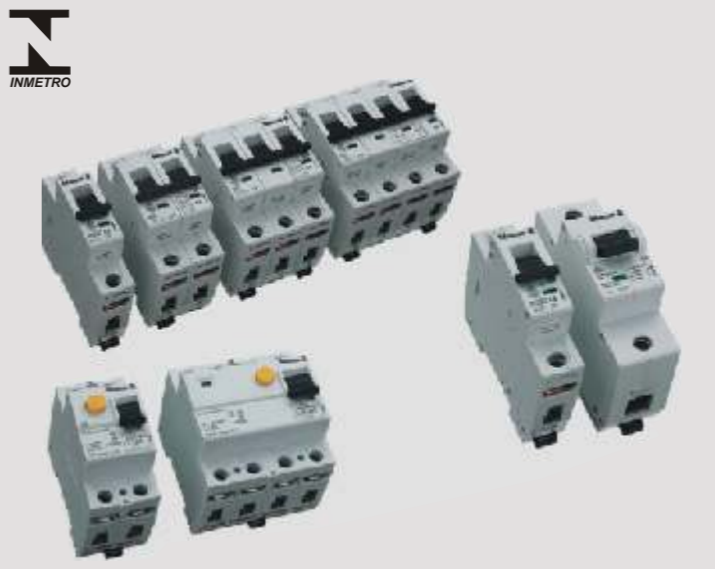
ZEV: Relé electrónico para protección de motores hasta 820A. Protección contra sobrecarga, falta y desbalanceamiento de fase, relé termistor y descarga a tierra.
 ZWK: Relé electrónico con comunicación en red Profibus-DP para CCM inteligente.
 EMR4: Relé de monitoreo de corriente, aislamiento, nivel, secuencia, desbalanceamiento y falta de fase.
 PFR: Relé de protección contra descarga a tierra hasta 1800A. Sensibilidad 0,03 a 5A.



NZM: Disyuntor en caja moldeada hasta 1600A. Capacidad de interrupción de hasta 150 kA. Versiones con frontal transparente para visualización de los contactos y manopla rotativa. Tripolares y tetrapolares. Amplia línea de accesorios.



FAZ, AZ: Minidisyuntor hasta 125A. Capacidad de interrupción de 10, 15 y 25 kA.
 FI: Interruptor diferencial (DR) hasta 125A. Sensibilidad de 30, 100, 300 y 500 mA.



VR7, VS7, VFB: Protector de descarga (pararrayos electrónico).
 Z7: Relé de impulso, pulsadores, señalizador, programador horario, seccionadora, contactor y conmutadora para cuadro de distribución.



DS4: Micro softstarter con reversión incorporada hasta 43A.
 DS5: Softstarter digital hasta 1200A con comunicación en red ModBus, entradas y salidas configurables y funciones de protección del motor.
 DM4: Softstarter hasta 900A.



DF, DV: Inversor de frecuencia hasta 132 kW. Escalar y vectorial. Control PID. Teclado digital con potenciómetro. Comunicación en red Profibus.



CPM: Interruptor de arranque hasta 32A montado en caja aislante IP65 para montaje saliente o para empotrar.
 Rapid Link: Arranques descentralizados hasta 20A montados en cajas aislantes IP65. Arranque directo, reversor y con inversor de frecuencia.



IZM: Disyuntor en caja abierta hasta 6300A. Capacidad de interrupción hasta 150 kA. Montaje fijo o removible. Tamaño compacto. Versiones de 3 o 4 polos. Comunicación en red Profibus.



Global Line: Cuadro de distribución para empotrar en material termoplástico o metálico. 14 a 56 polos.
 City Line: Cuadro de distribución para montaje saliente en material termoplástico. 4 a 56 polos.
 CI: Caja aislante en policarbonato transparente IP65.
 CI-K: Caja aislante en material termoplástico IP65.



MCS, SW: Presostato e interruptor de nivel.
 AT: Interruptor de seguridad.
 ETR: Relé temporizador electrónico.
 ESR: Relé de seguridad.
 LSI, LS0, LSC: Sensores de proximidad inductivos, capacitivos y ópticos.

