



aufentec

Innovación que avanza contigo

Tecnología industrial que transforma procesos

Somos una empresa mexicana con base y atención en el Bajío, especializada en **soluciones de automatización, neumática, control y procesos** para la industria.

Entendemos lo que sucede en piso de planta: tiempos críticos, exigencias de producción y necesidad de resultados reales. Por eso diseñamos e implementamos soluciones hechas a la medida, usando tecnología de vanguardia y marcas líderes a nivel mundial.

Más que vender equipos, entregamos sistemas que mejoran tu **productividad, reducen paros y se adaptan al crecimiento** de tu operación.

Integramos hardware, software y asesoría técnica en una sola oferta, con soporte local y enfoque en el retorno de inversión.

A u t o m a t i z a m e j o r | P r o d u c e m á s | E v o l u c i o n a c o n n o s o t r o s

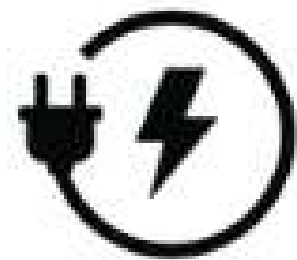


¿Qué nos hace diferentes?

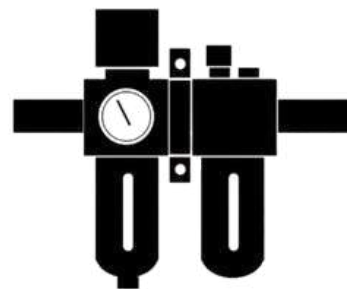
- Expertos en robótica, automatización, conexión, sensorica industrial, control y visión artificial.
- Dominio técnico y la aplicación inteligente de la tecnología para ofrecer soluciones efectivas.
- Combinamos experiencia, innovación y compromiso para optimizar procesos.
- Conocimiento en equipos neumáticos de múltiples marcas, lo que nos permite ofrecer soluciones flexibles y adaptadas a cada necesidad



Automatización



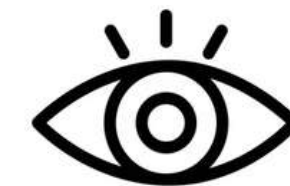
Eléctrico



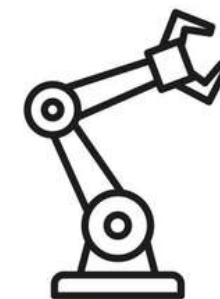
Neumática



Integración



Visión



Robótica

No dejamos de lado la atención y servicio personalizado que requiere cada proyecto

Sectores que atendemos





Comunicación industrial



Fuentes de alimentación



Protección contra sobretensión



Heavycon



Cables



Conectores



Conmutadores y sensores de seguridad



Monitoreo de energía



Luces de señalización



Industrial PC



Panel PC



PC Embebida



Terminas EtherCAT



Cajas EtherCAT



XPlanar



Cámaras de Visión



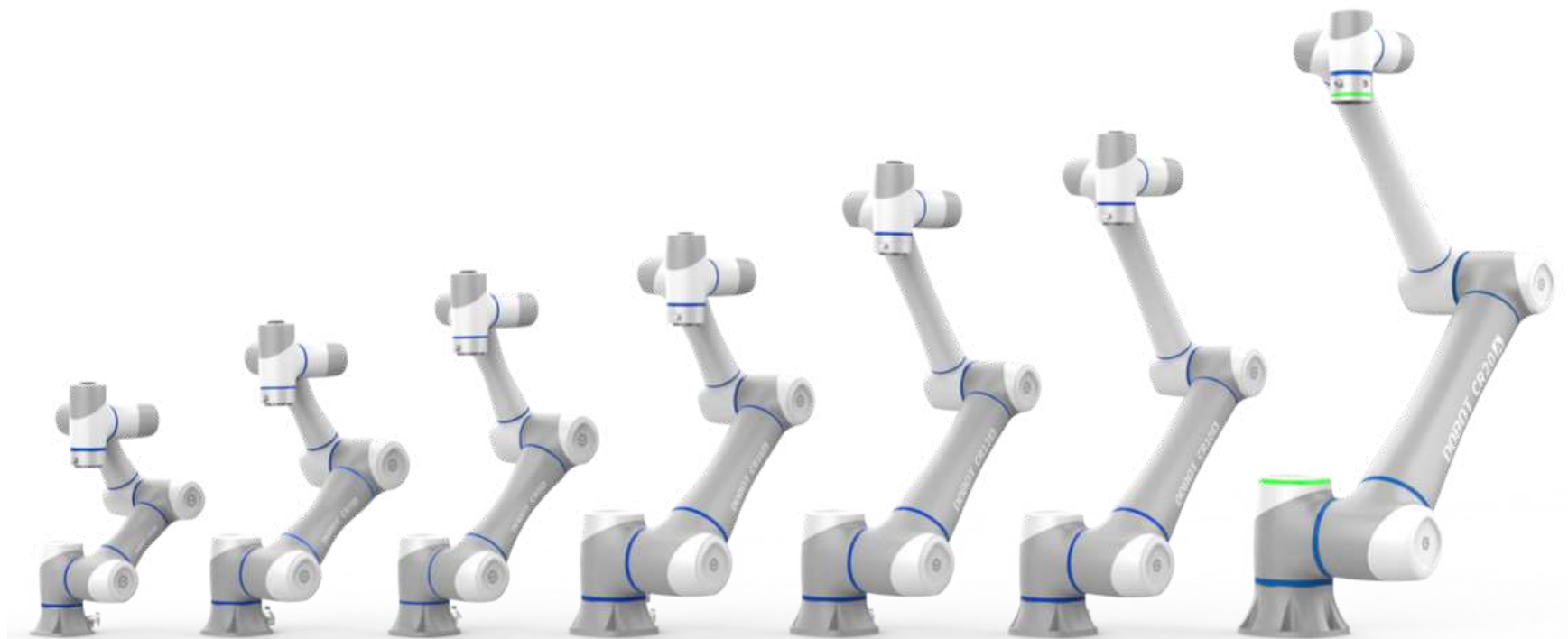
Lentes



Iluminación



Serie CRA



Instalación

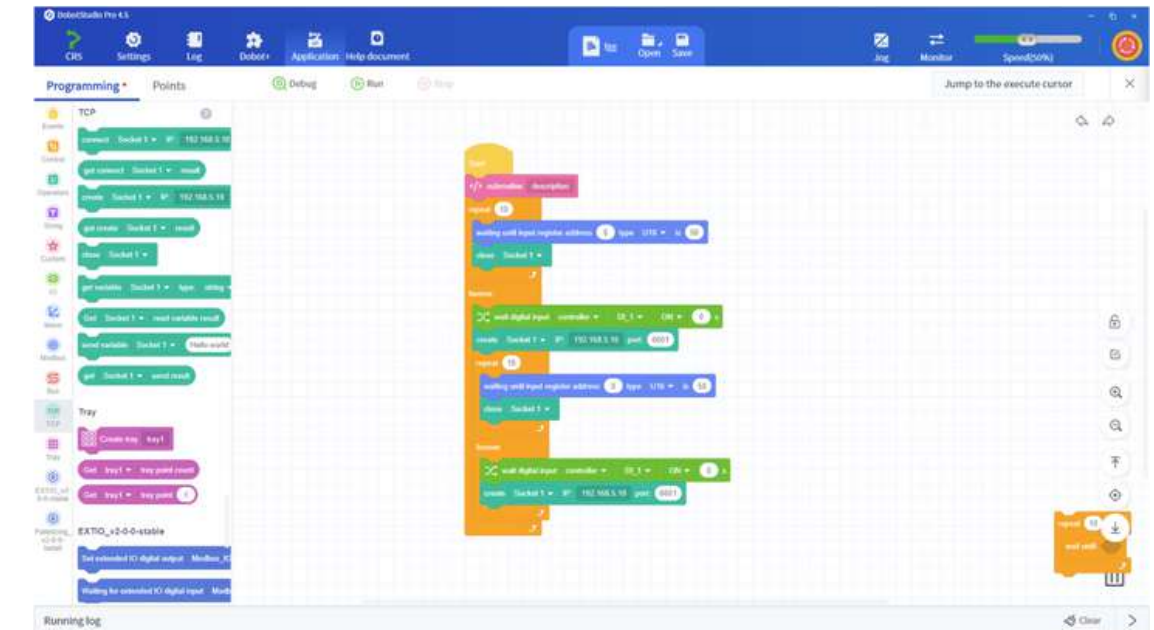
Solo 4 Tornillos M8
En 30 Minutos cableado y montado
Hasta 2 m/s

Controlador

Alimentación 100 ~ 240 VAC
24 DI/DO - PNP/NPN
PROFINET - Ethernet/IP - Modbus

Payload & Max Reach

3 - 20 Kg
620 - 1700 mm



Programación por bloques o Script



Seguridad sin contacto con SAFESKIN

DOBOT | es una empresa líder en robótica colaborativa, especializada en brazos robóticos compactos y accesibles. Sus soluciones se enfocan en educación, manufactura ligera y automatización flexible, combinando precisión, facilidad de uso y alta innovación.

MG400



Solo ocupa 190 mm x 190 mm
Repetibilidad de 0.05 mm



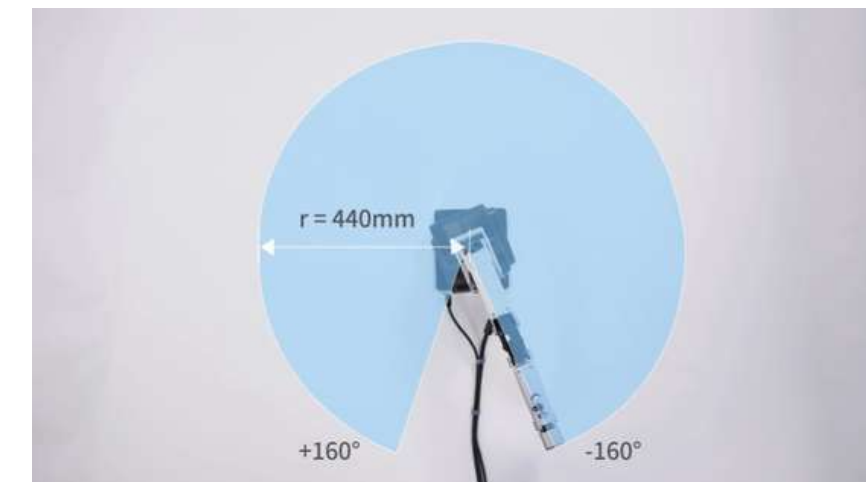
Programación por bloques o script
Alimentación desde 100V~240 VAC
16 DI/DO



Capacidad de carga: 500 gramos
Máximo alcance: 440 mm



Desde
\$3,000.00 USD





Electroválvulas, Solenoides, de empuje y colectores



Termopares, mangueras y diferentes tipos de válvulas



Clutch
Corriente
Transductorizado



VARIADORES



G120

G120C

G120X

V20

ARRANCADORES



Tensión plena

Tensión reducida

Suaves

Banco de
Capacitores

Botonería

PROTECCION Y CONTROL DE MOTORES



Guardamotores

Contactores

Relé bimetalico

Transformadores
de control

TERMOS, CENTROS DE CARGA Y TABLEROS



SIMATIC



CPU's

I/O's

CPU's

ET200

LOGOS's

HMI's

SIEMENS

Siemens | Siemens, de origen alemán, es referente mundial en automatización y digitalización industrial. Sus soluciones integradas mejoran eficiencia, confiabilidad y sostenibilidad en procesos productivos, combinando tecnología avanzada con innovación continua.



Cajas Plásticas



Gabinetes compactos



Armarios ensamblables



Climatización



Accesorios



Brazos de Soporte



Proximidad, Inductivos, Fotoeléctricos y Capacitivos



IO Link master



Cables de sensores y actuadores



Conectores



Sensores Fotoeléctricos



Sensores inductivos cuadrados



Sensores de seguridad para puertas



Sensores Ultrasónicos



Escáner y Cortinas de seguridad

Sensores inductivos, capacitivos



Sensores de nivel y presión

Conductores



Automotriz Flexible



Uso Rudo



Control / Multihilos



Cobre Desnudo



Duplex SPT



Sumergible

Terminales



Puntera, Capuchón, Ojillo, Hembra, Macho,
Espada, a tope

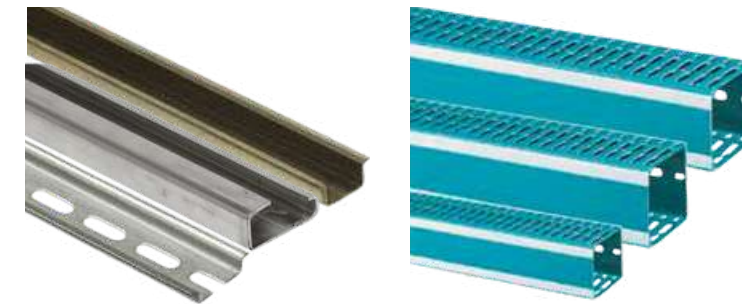
ARGOS



Interruptores y Botonería



Cajas Plexo - Cuadradas y Circulares



Rieles DIN y Canaletas



Clemas y Accesorios



Clavijas y receptáculos

legrand®



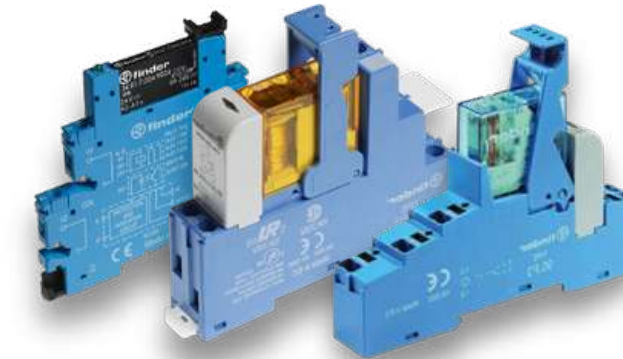
LEVITON®



Réles industriales



Relés de estado
solido



Interfaces modulares



Ventiladores y filtros



Temporizadores

finder®



INNOVACIÓN QUE **AVANZA** CONTIGO

Impulsamos el crecimiento de la industria con soluciones de automatización inteligente que mejora la eficiencia, aumentan la productividad y **conectan a las personas con la tecnología** que realmente marca la diferencia.



Hablemos de tu próximo proyecto



contacto@aufentec.com



477 949 7524



www.aufentec.com



León, Gto.