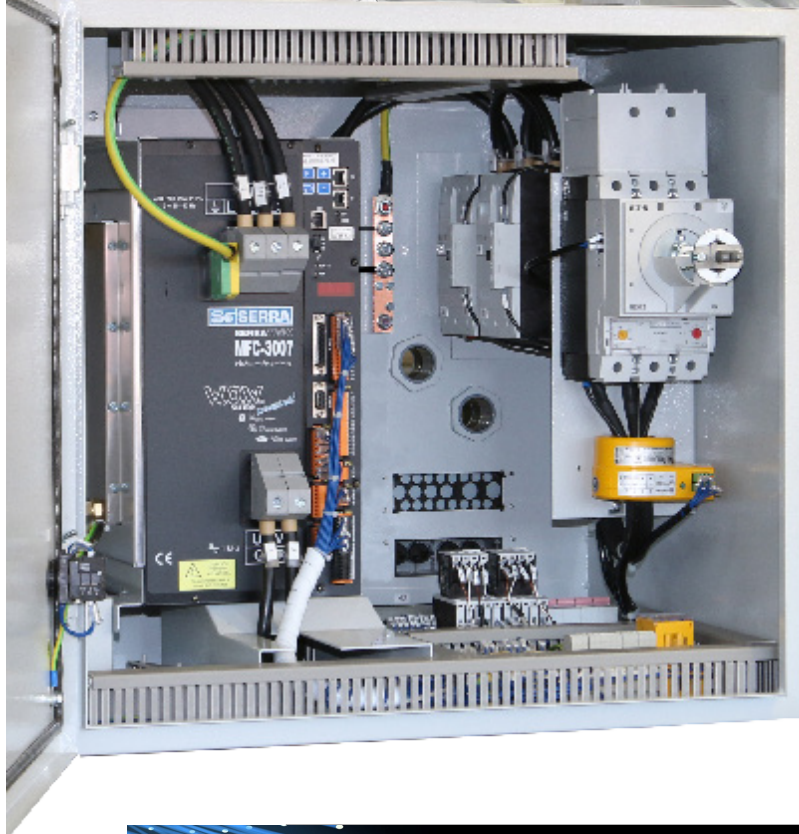
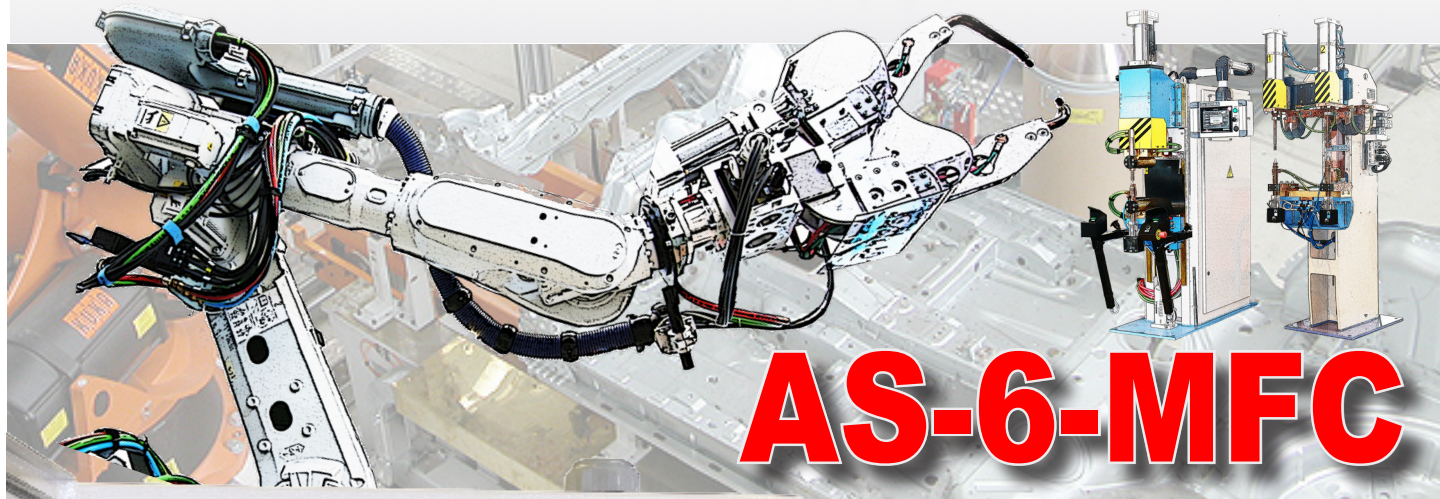


ARMARIO PARA PINZAS ROBOT Y MAQUINAS IN-LINE



Armario de control
Media Frecuencia
aplicable a:

- ▶ **Pinzas de Robot**
(una o dos pinzas)
- ▶ **Máquinas In-Line**
hasta 150 kVA
(Lambda y Beta In-Line)



MFC-3000



- ▶ Inverter de Media Frecuencia 1.000Hz
- ▶ Hasta 255 programas de soldadura
- ▶ Posibilidad de gestionar hasta 272 entradas y 256 salidas con módulos de expansión
- ▶ Amplias funciones de autómatas (PLC)

AS-6-MFC

ARMARIO PARA PINZAS DE ROBOT Y MÁQUINAS IN*-LINE

Elementos Opcionales

- Unidad de programación portátil TP-10
- Caja de comunicaciones V24-RJ45
- Interfaz ESA-10 de 32 entradas y 16 salidas para control de autómatas
- Buses de Campo : ProfiNet, InterBus, ProfiBus, DeviceNet, Ethernet-IP.
- Panel neumático URN-230 (con válvula proporcional) ó URN-231 (sin VP), con caudalímetro y válvulas de E/S de 3/4"
- Módulo de expansión de hasta 32 E/S controladas por el programa PLC del inverter MFC.



Módulo MES-32

Características

Tensión de Alimentación	400V-700Vac 50/60 Hz
Fuente de Alimentación	24 VDC externa 4 A
Potencia máxima al 50% F.M.	100 kVA
Interruptor principal (Disyuntor)	160 A
Protección fugas de tierra	30 mA
Válvula proporcional	0-10v / 0-20 mA / 4-20 mA
Software de programación	CPC-Connect
Caudal refrigeración agua	4 l/min (máx. 30°)
Protección fugas de tierra	30 mA
Medidas (Alto x Ancho x Prof.)	600 x 650 x 515 mm
Válvula E/S Agua	3/4"



Armario montado sobre el con panel neumático URN-230

AS-06/MFC-	7A-01-00	7A-02-00	7W-01-00	7W-02-00
Inverter incorporado	MFC-3007CN	MFC-3007CN	MFC-3007W	MFC-3007W
Refrigeración	Aire	Aire	Agua	Agua
Número de pinzas	1	2	1	2
Peso	61 Kg	63 Kg	75 Kg	77 Kg



SERRA SOLDADURA, S.A.U.



THE SPOT QUALITY—
OUR REASON WHY

www.serrasold.com

