MATCH - MÓDULO ROBOT

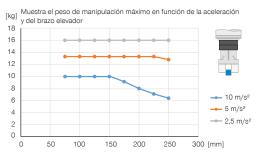
LWR50F-00-05-A

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO



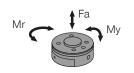
MOTCH

Diseño vertical con fuerza de agarre centrada



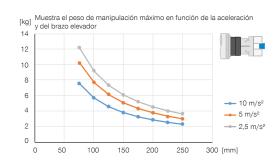
Fuerzas y momentos

Muestra fuerzas y momentos estáticos



Mr [Nm]	20
My [Nm]	40
Fa [N]	500

Diseño horizontal con fuerza de agarre centra-



ACCESORIOS RECOMENDADOS



COMPONENTES DE AGARRE



LWR50L-02-00001-A



LWR50L-03-00001-A

Match - Pinzas



LWR50L-22-00001-A

Match - Pinzas



LWR50L-23-00002-A

Match - Pinzas



CONEXIONES/OTROS



CSTE01483

Cable de conexión recto de 5 m - toma M12



KAG500IL

Cable conector recto 5 m - macho, hembra M12



SCM-C-00-00-A

Smart Communication Module



WVM7

Racores angulares



ZUB123084

Alivio de la tensión

	▶ Datos técnicos
Referencia	LWR50F-00-05-A
Apropiado para tipo robot	ISO TK 50*
Accionamiento	IO-Link
Brida de conexión según EN ISO 9409-1	TK 50
Visualización del estado	Sí
Peso de manipulación máx. [kg]	25
Conexión	Macho, M12, 5 polos
Carrera de enclavamiento [mm]	1
Pasos eléctricos	integrada
Alimentacíon neumática	integrada
Fuerza de apriete [N]	50
Fuerza de desacople [N]	0
Precisión de repetición en X, Y [mm]	0.05
Precisión de repetición en Z [mm]	0.05
Desplazamiento al acoplar máx. en X,Y [mm]	1.0
Temperatura de servicio [°C]	5 +60
Vida útil en ciclos	100000
Protección según IEC 60529	IP40
Peso [kg]	0.33

^{*}Conexión mecánica compatible con todos los robots con brida ISO PCD 50 mm. Conexión eléctrica a través de la toma M12-5 estándar de IO-Link.

