



PANNEAU OPÉRATEUR 7" AVEC AUTOMATE INTÉGRÉ

PANEL DE OPERADOR DE 7" CON PLC INTEGRADO

Conçu pour des applications industrielles de supervision et de contrôle, cet appareil est économique et facile à intégrer. Idéal comme **mise à niveau pour le contrôle d'un ou de quelques axes** dans les installations dépourvues d'un PLC central, il permet des réglages rapides, des changements de format automatiques ou semi-automatiques et une coordination simple des activités opérationnelles. Il peut être fourni comme dispositif autonome, mais offre les meilleures performances lorsqu'il est combiné avec nos systèmes dédiés :

- Unités de positionnement SERVO.ALL
- Indicateurs de position numériques programmables EP4_RS

La solution est évolutive et peut être combinée à plusieurs unités opératives selon l'application, devenant un système polyvalent et prêt à l'emploi, idéal pour accroître la flexibilité et l'efficacité des machines et des lignes de production.

Caractéristiques principales

- PLC et HMI intégrés dans un seul appareil
- Écran couleur TFT 7" à écran tactile capacitif
- Supervision et commande de cycles automatiques
- Gestion et coordination des activités opérationnelles

Diseñado para aplicaciones industriales de supervisión y control, este dispositivo es económico y fácil de integrar.

Ideal como actualización para el control de uno o pocos ejes en instalaciones sin PLC central, permite ajustes rápidos, cambios de formato automáticos o semiautomáticos y una coordinación sencilla de las actividades operativas.

Puede suministrarse como dispositivo independiente, pero ofrece el máximo rendimiento cuando se combina con nuestros sistemas dedicados:

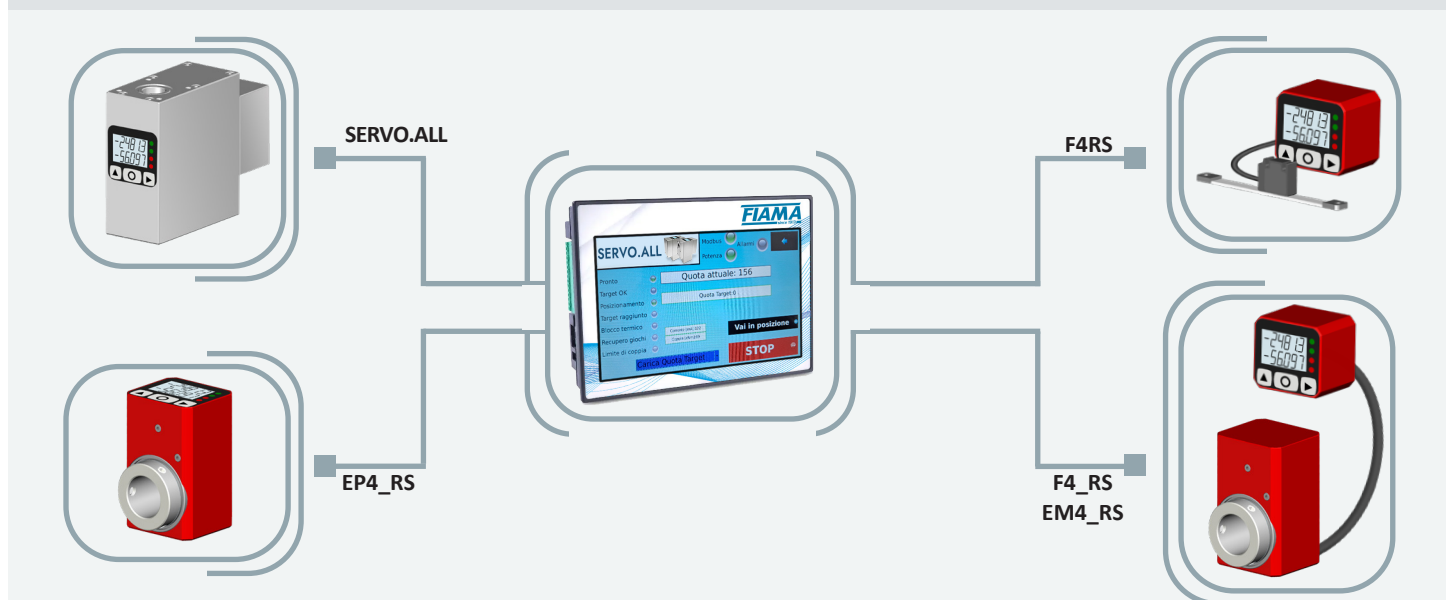
- Unidades de posicionamiento SERVO.ALL
- Indicadores de posición digitales programables EP4_RS

La solución es escalable y puede combinarse con varias unidades operativas según la aplicación, convirtiéndose en un sistema versátil y listo para usar, ideal para aumentar la flexibilidad y la eficiencia de máquinas y líneas de producción.

Características principales

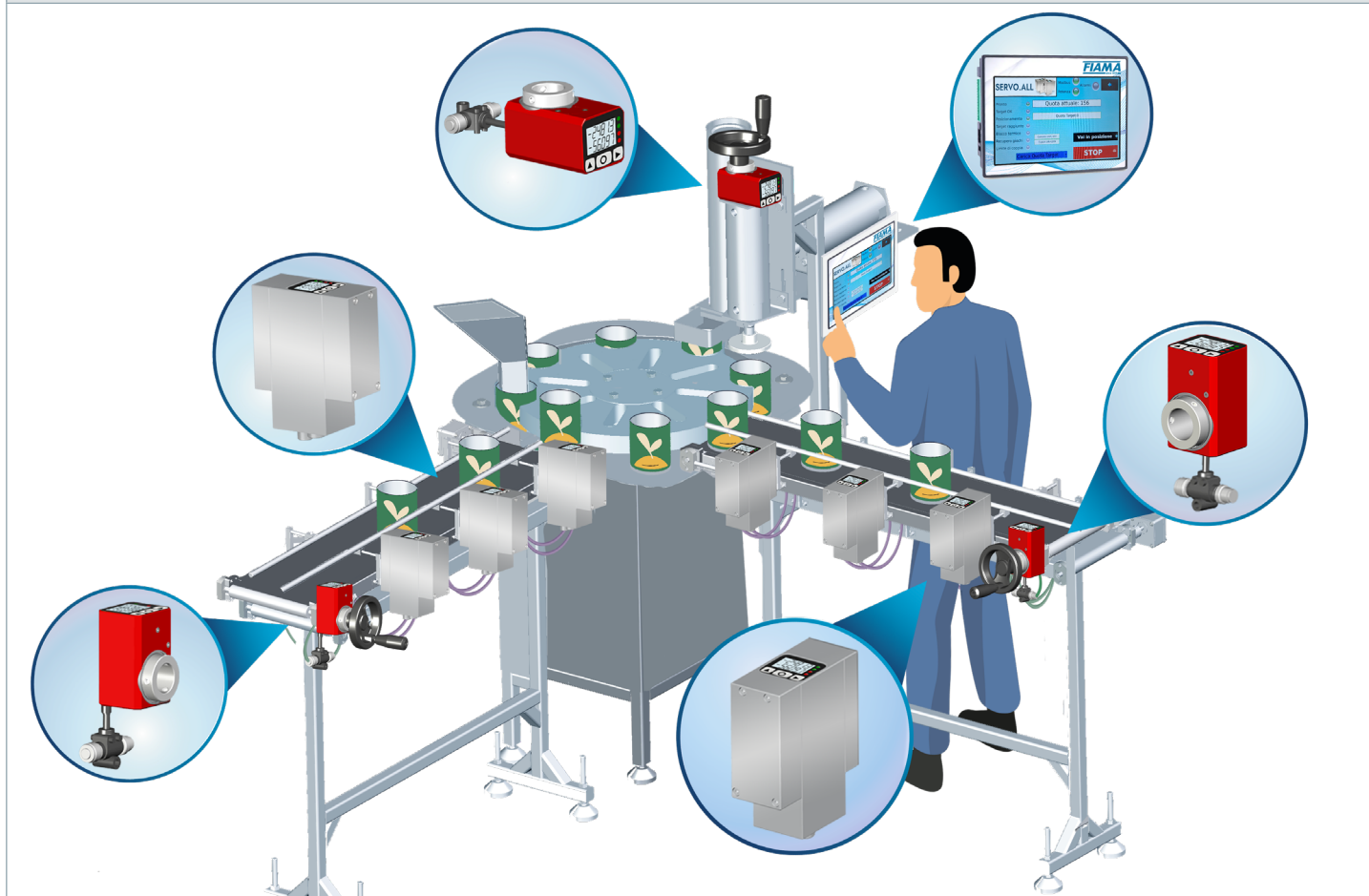
- PLC y HMI integrados en un solo dispositivo
- Pantalla TFT a color de 7" con pantalla táctil capacitiva
- Supervisión y control de ciclos automáticos
- Gestión y coordinación de las actividades operativas

CONFIGURATIONS DISPONIBLES - CONFIGURACIONES DISPONIBLES



Conteneur - <i>Contenedor</i>	plastique - <i>plástico</i>
CPU	processeur - <i>procesador</i> ARM926 32 Bits 454 MHz DRAM: 128 MB DDR2 FLASH: 128 MB RTC
Display	7" TFT
Couleurs - <i>Colores</i>	262.000
Résolution - <i>Resolución</i>	800x480
Luminosité - <i>Brillo</i> (cd/m2)	500
Rétroéclairage - <i>Retroiluminación</i>	LED
Ports de communication - <i>Puertos de comunicación</i>	1 Ethernet port (10/100Base-T) 1 Micro-USB 2.0 1 RS485 2 fils - <i>cables</i>
Alimentation - <i>Alimentación</i>	12÷36 Vdc ou - o 24 Vac ±20%, 150mA @ 24Vdc
Dimensions - <i>Dimensiones</i>	145 x 195 x 60,5 (H x L x P) - (A x L x P)
Poids - <i>Peso</i>	0,55 kg
Gabarit de perçage - <i>Plantilla de taladrado</i>	138 x 188 mm
Température opérationnelle - <i>Temperatura operativa</i>	0°/+50°C
Température de stockage - <i>Temperatura de depósito</i>	-20°/+60°C
Humidité relative - <i>Humedad relativa</i>	10%-90% 40°C
Protection - <i>Protección</i>	IP65 sur le frontal- <i>en el frontal</i>

EXEMPLE D'APPLICATION - EJEMPLO DE APLICACIÓN



EXEMPLE DE COMMANDE - EJEMPLO DE PEDIDO

PLC7

VERSION - *VERSIÓN*

PLC-7

CONFIGURATIONS - *CONFIGURACIONES* (commander séparément - *pedir por separado*)

voir à la page - *ver en la página*:

EP4_RS - p.12

F4RS - p.16

F4_RS-EM4_RS - p.20

SERVO-ALL - p.32