

Llaves, contraseñas y tarjetas son cosas del pasado.



Las huellas digitales no se pueden transferir, alterar u olvidar, substituyendo las llaves, tarjetas y contraseñas en el control de acceso a instalaciones y operación segura de máquinas.

El M22-ESA identifica y almacena las características biométricas únicas de las huellas digitales de cada persona. Su sensor térmico infrarrojo, aliado a modernos algoritmos de procesamiento de imágenes, garantiza la seguridad del sistema.

El sensor biométrico de la Moeller puede accionar trabas eléctricas de puertas o permitir la operación de máquinas directamente a través de su contacto reversible. Conectado a un relé de control o CLP, se pueden atribuir hasta 3 diferentes niveles de acceso a cada persona. El controlador identifica estos niveles a través de diferentes tiempos de accionamientos del contacto configurados libremente.

Especificaciones

Sensor biométrico	24 Vcc, 1 contacto reversible 6A máx. 250 Vca	M22-ESA
Programación vía display	Display	MFD-80-B
	Conector y cable de programación	MFD-CP4-800
Programación vía computador	Cable de programación	EASY800-PC-CAB
Fuente	24 Vcc, 0,25A	EASY-POW-200
Dimensiones	Sección frontal LxAxP	65 x 50 x 16 mm
	Dispositivo básico LxAxP	76 x 60 x 35 mm
	Profundidad de instalación	45 mm

Las informaciones contenidas en este folleto corresponden al estado actual de la técnica y están sujetas a alteraciones sin previo aviso.

Fácil instalación

El M22-ESA se fija a través de dos agujeros de 22mm, el mismo diámetro usado en pulsadores y señalizadores.



Configuración simple

Registra hasta 100 huellas digitales, con su respectivo nivel de acceso, de manera simple, a través del display del controlador MFD-Titan o vía PC (software gratuito).



Sensor Biométrico M22-ESA



xCommand

Solución completa para comando y señalización

- Relé de seguridad ESR
- Interruptores de posición LS-Titan
- Presostato MCS
- Relé de monitorización EMR4
- **Sensor Biométrico M22-ESA**
- Pulsadores y señalizadores RMQ-Titan
- Columna de señalización SL
- Llave selectora P
- Llave selectora T

- Lectura vía sensor térmico infrarrojo;
- Se pueden almacenar hasta 100 digitales con 3 niveles de acceso ;
- Montaje simple a través de 2 perforaciones 22mm estandar de pulsadores;
- Configuración fácil vía PC o vía display del controlador MFD-Titan;
- Alto grado de protección IP65, inmune a polvo y chorros de agua.

MOELLER 

We keep power under control.

BR 12045-09/05

MOELLER 

We keep power under control.

