

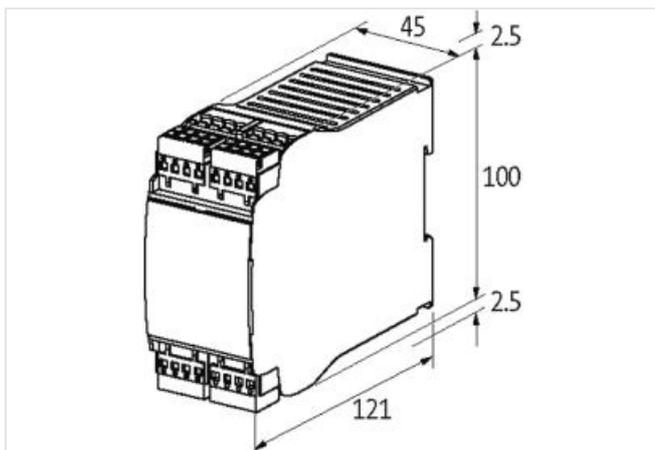
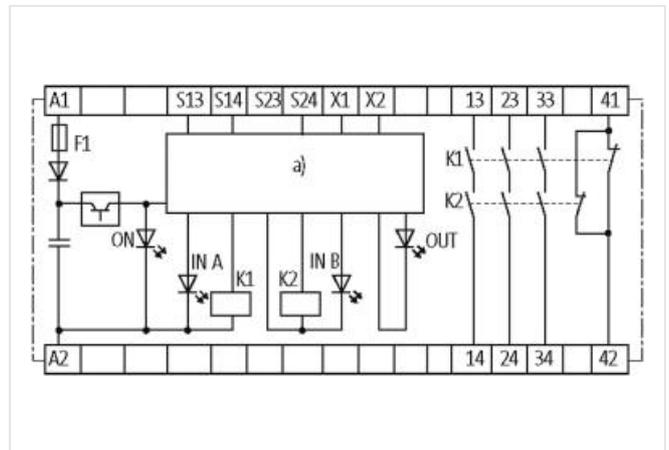
**MIRO SAFE+ STEP 24**

24 VAC/DC - 3 N/O contact / 1 N/C contact

8 A  
Control de protección de puertas  
Control de alfombras  
Reset/start automático/manual  
Bornes de tornillo

[Enlace al producto](#)

**Ilustración**



El producto puede diferir de la imagen



**Datos comerciales**

ECLASS-6.0	27371819
ECLASS-6.1	27371819
ECLASS-7.0	27371819
ECLASS-8.0	27371819
ECLASS-9.0	27371819

La información contenida en esta ficha técnica se ha elaborado con el máximo cuidado. La responsabilidad por la exacta integridad y actualidad de la información se limita a una negligencia grave. Versión: 19.05.2024

ECLASS-10.1	27371819
ECLASS-11.1	27371819
ECLASS-12.0	27371819
ETIM-5.0	EC001449
GTIN	4048879367585
Número de tarifa arancelaria	85364900
Unidad de embalaje	1

**Datos técnicos | Valores característicos de seguridad**

DCavg (EN ISO 13849-1)	99 %
vida útil	20 a
Categoría (EN ISO 13849-1)	4
Nivel de rendimiento (EN ISO 13849-1)	e
SIL (IEC 61508)	3

**Datos eléctricos | Alimentación**

Tensión de servicio CC	24 V
Consumo de potencia máx.	1,6 W
Potencia aparente máx.	3,7 VA

**Datos eléctricos | Entrada**

Tensión de entrada CA	24 V
Tensión de entrada CA mín.	20,4 V
Tensión de entrada CA máx.	26,4 V
Tensión de entrada CC	24 V
Tensión de entrada CC mín.	20,4 V
Tensión de entrada CC máx.	28,8 V

**Datos eléctricos | Salida**

Número de contactos auxiliares	1
Número de salidas de alarma	0
Número de contactos de seguridad	3
Categoría de uso CA-15 (EN IEC 60947-5-1)	6 A @ 230 V
Categoría de uso CC-13 STOP0 (EN IEC 60947-5-1)	6 A @ 24 V
Contactos auxiliares	41-42
Tensión de conmutación CA máx.	250 V
Tensión de conmutación CC máx.	250 V
Corriente de conmutación máx.	8 A
Capacidad de ruptura contactos de seguridad STOP0	max. 250 V AC/8 A; mín. 10 V AC/10 mA (ohm./ind.), con supresión adecuada
Contactos de seguridad	13-14, 23-24, 33-34

**Datos técnicos | Protección de equipos**

Condición de vida útil	En función de la carga
------------------------	------------------------

**Protección de equipos | Sistema eléctrico**

Vida útil eléctrica	10000000 Ciclos
---------------------	-----------------

**Protección de equipos | Sistema mecánico**

Vida útil mecánica	10000000 Ciclos
--------------------	-----------------

**Datos mecánicos | Datos de material**

Material contacto	Ag Sn O
Propiedades del material contacto	Con autolimpieza, Guiado forzado

**Datos mecánicos | Datos de montaje**

Modo de montaje	geschnappt
Suitable for mounting type	Carril de montaje, (EN 60715)
Altura	100 mm

Anchura	45 mm
Profundidad	121 mm

**Características del entorno | Condiciones climáticas**

Temperatura de servicio mín.	-25 °C
Temperatura de servicio máx.	60 °C
Temperatura de almacenamiento mín.	-40 °C
Temperatura de almacenamiento máx.	85 °C

**Tipo de conexión 5**

Tipo de conexión	Terminales de resorte FK
Family construction form	Borne
Gender	female
Color de soportes de contacto	negro
Nº de polos	4
Tipo de conexión	Terminales de resorte FK
Family construction form	Borne
Gender	female
Color de soportes de contacto	negro
Nº de polos	4
PIN 1	A 2
PIN 2	S 14
PIN 3	S 23
PIN 4	X 2
Tipo de conexión	Terminales de resorte FK
Family construction form	Borne
Gender	female
Color de soportes de contacto	negro
Nº de polos	4
PIN 1	42
PIN 2	14
PIN 3	24
PIN 4	34
Tipo de conexión	Terminales de resorte FK
Family construction form	Borne
Gender	female
Color de soportes de contacto	negro
Nº de polos	4
PIN 1	A 1
PIN 2	S 13
PIN 3	S 24
PIN 4	X 1
Tipo de conexión	Terminales de resorte FK
Family construction form	Borne
Gender	female
Color de soportes de contacto	negro
Nº de polos	4
PIN 1	41
PIN 2	13
PIN 3	23
PIN 4	33