MURR ELEKTRONIK
stay connected

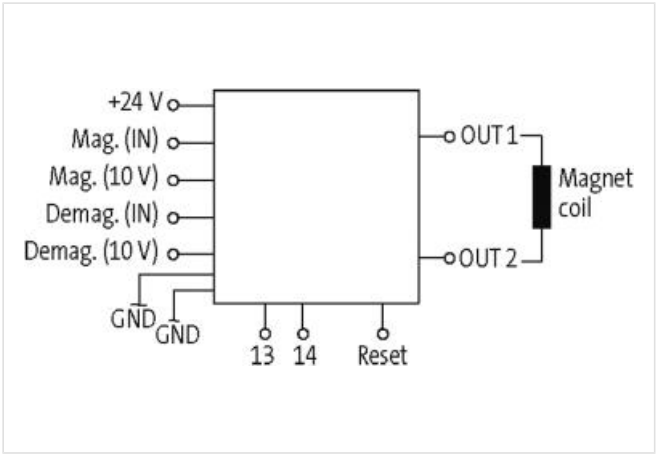
DEMAGNETIZER WITH ALARM CONTACT

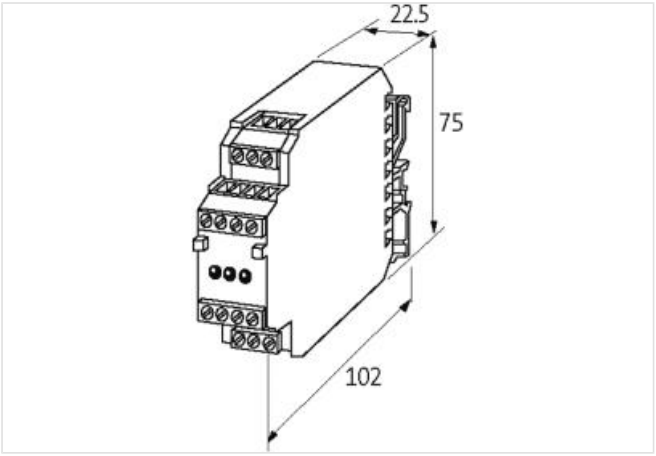
Input: 24VDC Output: 24VDC / 1,5A

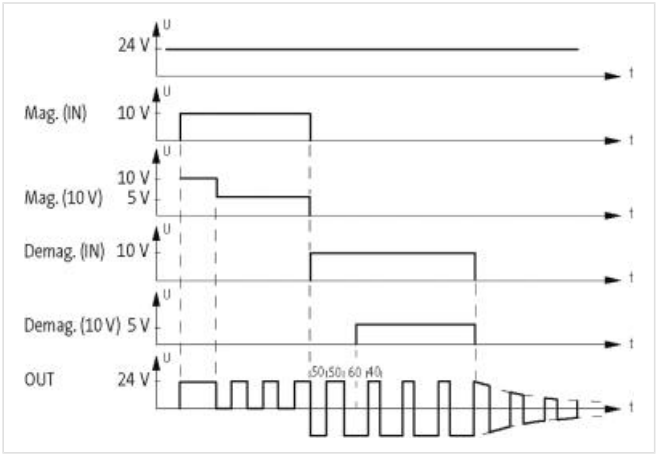
INPUT: 24 V DC
OUTPUT: 24 V DC
max. 1.5 A (protegido contra cortocircuitos)
Bornes de tornillo
libre de potencial 30 V AC/DC, 100 mA
Si el modelo 446140 es sustituido por el modelao 446142 la entrada de reset tiene que ir conectada a 24 V DC

Enlace al producto

Ilustración







El producto puede diferir de la imagen

Datos comerciales

ECLASS-6.0	27210990
ECLASS-6.1	27379090
ECLASS-7.0	27379090
ECLASS-8.0	27379090

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: 28.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

ECLASS-9.0	27379090
ECLASS-10.1	27379090
ECLASS-11.1	27379090
ECLASS-12.0	27379090
ETIM-5.0	EC001504
GTIN	4048879308496
Número de tarifa arancelaria	85437090
Unidad de embalaje	1
Datos eléctricos | Alimentación	
Tensión de servicio CC	24 V
Tensión de servicio CC mín.	18 V
Tensión de servicio CC máx.	30 V
Corriente de servicio máx.	40 mA
Datos eléctricos | Entrada	
Resistencia de entrada mín.	10 kΩ
Desmagnetización entrada analógica	0 ... 10 V (44 ... 55 %) PWM
Desmagnetización entrada digital	Seguro OFF: máx. 1 V, Seguro ON: mín. 5 V (LED amarillo)
Magnetización entrada analógica	0.8 ... 8.8 V (0 ... 100 %) PWM
Magnetización entrada digital	Seguro OFF: máx. 1 V, Seguro ON: mín. 5 V (LED verde)
Datos eléctricos | Salida	
Tensión de salida CC	24 V
Tensión de salida ajustable	no
Output current max.	1,5 A
Frecuencia PWM	800 Hz
Diagnósticos	
Alarm contact triggers @	30 V AC/DC max. 0.1 A
Alarm contact potential free	sí
LED de indicación de estado	verde
Protección de equipos | Sistema eléctrico	
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP20
Protección contra reversión de polarización	sí
Resistente a cortocircuitos	sí
Datos mecánicos | Datos de montaje	
Modo de montaje	geschnappt
Suitable for mounting type	Carril de montaje, (EN 60715)
Altura	75 mm
Anchura	22,5 mm
Profundidad	102 mm
Características del entorno | Condiciones climáticas	
Temperatura de servicio mín.	-25 °C
Temperatura de servicio máx.	50 °C
Temperatura de almacenamiento mín.	-40 °C
Temperatura de almacenamiento máx.	80 °C
Tipo de conexión 4	
Tipo de conexión 1	X2
Tipo de conexión 2	X2
Tipo de conexión 3	X3
Tipo de conexión 4	X4
Tipo de conexión	Terminales de resorte FK
Family construction form	Borne
Gender	female

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: 28.03.2024

Nº de polos	3
PIN 1	Reset
PIN 2	13
PIN 3	14
Tipo de conexión	Terminales de resorte FK
Family construction form	Borne
Gender	female
Nº de polos	3
PIN 1	AIM
PIN 2	AID
PIN 3	0 V
Tipo de conexión	Terminales de resorte FK
Family construction form	Borne
Gender	female
Nº de polos	4
PIN 1	Out 2
PIN 2	Out 2
PIN 3	Out 1
PIN 4	Out 1
Tipo de conexión	Terminales de resorte FK
Family construction form	Borne
Gender	female
Nº de polos	4
PIN 1	DIM
PIN 2	DID
PIN 3	0 V
PIN 4	24 V DC

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: 28.03.2024

Murrelektronik Spain, S.L.U. | Parc Tecnològic del Vallès Centre d' Empreses de Noves Tecnologies | 08290 Cerdanyola del Vallès (Barcelona) | Fon +34 93 582-0145 | Fax +34 93 582-1143 | shop@murrelektronik.es | shop.murrelektronik.es