

Magnetyzer

WE:24VDC WY:24VDC/1,5A

INPUT: 24 V DC

OUTPUT: 24 V DC

max. 1.5 A (zabezpieczone przed zwarciem)

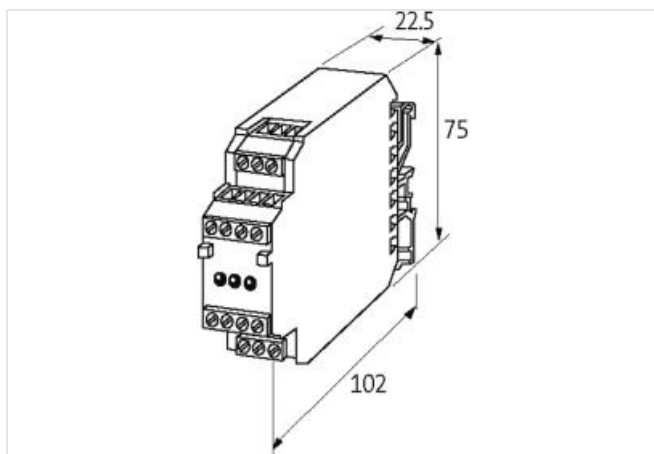
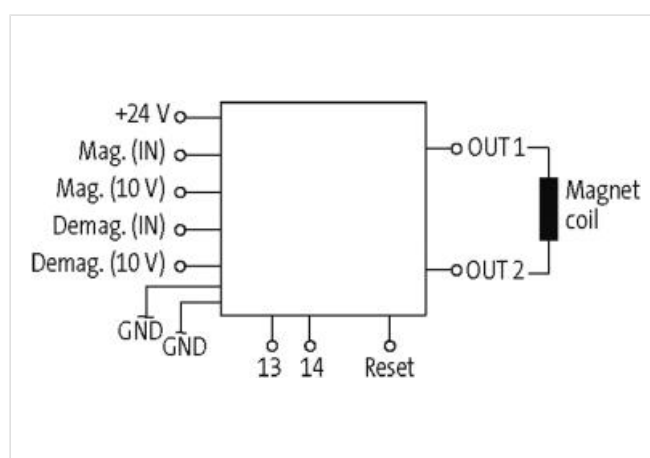
Zaciski śrubowe

bezpotencjałowy 30 V AC/DC, 100 mA

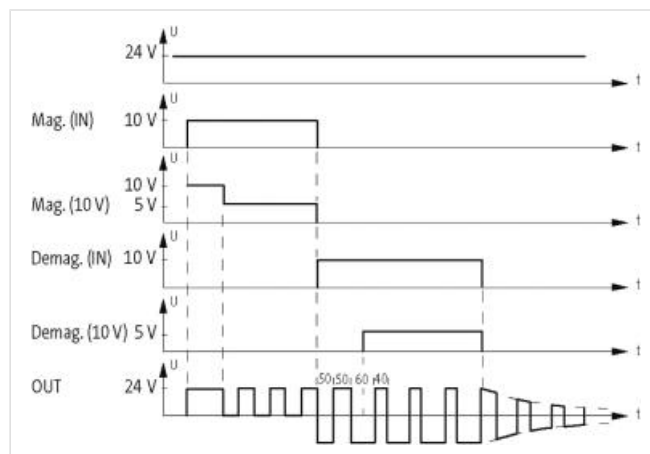
Jeżeli typ poprzedni 446140 zostanie zmieniony na 446142, to wejście reset trzeba ustawić na +24 V DC.

Link do produktu

Ilustracje



Ilustracja zastępcza



Dane handlowe

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

ECLASS-9.0	27379090
ECLASS-10.1	27379090
ECLASS-11.1	27379090
ECLASS-12.0	27379090
ETIM-5.0	EC001504
GTIN	4048879308496
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85437090

Dane elektryczne | Zasilanie

Napięcie robocze DC	24 V
Napięcie robocze DC min.	18 V
Napięcie robocze DC maks.	30 V
Prąd roboczy maks.	40 mA

Dane elektryczne | Wejście

Rezystancja wejściowa min.	10 kΩ
Rozmagnesowanie wejścia analogowego	0 ... 10 V (44 ... 55 %) PWM
Rozmagnesowanie wejścia cyfrowego	bezpieczne OFF: maks. 1 V, bezpieczne ON: min. 5 V (żółta dioda LED)
Magnetyzowanie wejścia analogowego	0.8 ... 8.8 V (0 ... 100 %) PWM
Magnetyzowanie wejścia cyfrowego	bezpieczne OFF: maks. 1 V, bezpieczne ON: min. 5 V (zielona dioda LED)

Dane elektryczne | Wyjście

Napięcie wyjściowe DC	24 V
Napięcie wyjściowe ustawiane	nie
Output current max.	1,5 A
Częstotliwość PWM	800 Hz

Diagnozy

Alarm contact triggers @	30 V AC/DC max. 0.1 A
Alarm contact potential free	tak
Dioda LED wskaźnika stanu	zielony

Ochrona urządzenia | Elektryczna

Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP20
Zabezpieczenie polaryzacji	tak
odporny na zwarcie	tak

Dane mechaniczne | Dane montażowe

Typ montażu	geschnappt
Suitable for mounting type	szyna nośna, (EN 60715)
Wysokość	75 mm
Szerokość	22,5 mm
Głębokość	102 mm

Warunki otoczenia | Klimatyczne

Temperatura robocza min.	-25 °C
Temperatura robocza maks.	50 °C
Temperatura przechowywania min.	-40 °C
Temperatura przechowywania maks.	80 °C

Typ przyłącza 4

Typ przyłącza 1	X2
Typ przyłącza 2	X2
Typ przyłącza 3	X3
Typ przyłącza 4	X4
Typ połączenia	Zaciski sprężynowe FK
Family construction form	zacisk
Gender	female

Liczba biegunów	3
PIN 1	Reset
PIN 2	13
PIN 3	14
Typ połączenia	Zaciski sprężynowe FK
Family construction form	zacisk
Gender	female
Liczba biegunów	3
PIN 1	AIM
PIN 2	AID
PIN 3	0 V
Typ połączenia	Zaciski sprężynowe FK
Family construction form	zacisk
Gender	female
Liczba biegunów	4
PIN 1	Out 2
PIN 2	Out 2
PIN 3	Out 1
PIN 4	Out 1
Typ połączenia	Zaciski sprężynowe FK
Family construction form	zacisk
Gender	female
Liczba biegunów	4
PIN 1	DIM
PIN 2	DID
PIN 3	0 V
PIN 4	24 V DC