

Caracteristici

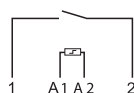
Relee pas cu pas electromecanice cu 1 sau 2 contacte cu circuitele bobinei și a contactelor separate

- 6 tipuri disponibile în funcție de succesiunea secvențelor de comutație
- Terminale de conexiune cu șurub
- Bobină în C.A.
- Montare în doză sau pe panou
- Materialul de contact nu conține Cadmiu

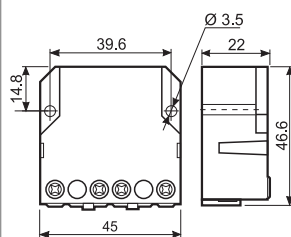
26.01



- 1 ND – contact normal deschis



26.01



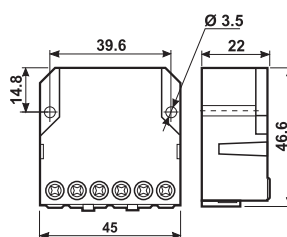
26.02, 04, 06, 08



- 2 ND – contacte normal deschise



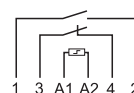
26.02
26.04
26.06
26.08



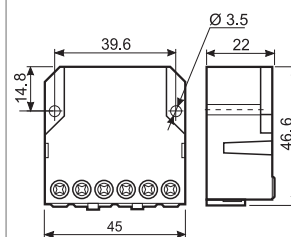
26.03



- 1 ND + 1 NÎ – 1 contact normal deschis + 1 contact normal închis



26.03



Caracteristicile contactului

Configurația contactului	1 ND	2 ND	1 ND + 1 NÎ
Curentul Nominal/Maxim de vârf A	10/20	10/20	10/20
Tensiunea Nominală/Maximă de comutație V C.A.	250/400	250/400	250/400
Sarcină nominală C.A.1 VA	2500	2500	2500
Sarcină nominală tip C.A.15 (230 V C.A.) VA	500	500	500
Puterea nominală: incandescentă (230 V) W	800	800	800
pentru fluorescente compensate (230 V) W	360	360	360
becuri fluorescente necompensate (230 V) W	500	500	500
cu: halogen (230 V) W	800	800	800
Sarcina minimă comutabilă mW (V/mA)	1000 (10/10)	1000 (10/10)	1000 (10/10)
Materialul de contact standard	AgNi	AgNi	AgNi

Caracteristicile alimentării

Tensiune V C.A. (50 Hz)	12 - 24 - 48 - 110 - 230	12 - 24 - 48 - 110 - 230	12 - 24 - 48 - 110 - 230
nominală (U _N) V C.C.	—	—	—
Puterea nominală C.A./C.C. VA (50 Hz)/W	4.5/—	4.5/—	4.5/—
Aria de funcționare C.A. (50 Hz)	(0.8...1.1)U _N	(0.8...1.1)U _N	(0.8...1.1)U _N
C.C.	—	—	—

Date tehnice

Durata de viață mecanică C.A./C.C. cicluri	300 · 10 ³	300 · 10 ³	300 · 10 ³
Durata de viață electrică la sarcină nominală C.A.1 cicluri	100 · 10 ³	100 · 10 ³	100 · 10 ³
Durata minimă/maximă a impulsului de comandă	0.1s/1h (în conformitate cu EN 60669)	0.1s/1h (în conformitate cu EN 60669)	0.1s/1h (în conformitate cu EN 60669)
Izolația dintre bobină și contacte (1.2/50 μs) kV	4	4	4
Temperatura ambiantă °C	-40...+40	-40...+40	-40...+40
Gradul de protecție	IP 20	IP 20	IP 20

Omologări (conform tipului)



Informație de comandă

Exemplu: Seria 26, relee pas cu pas electromecanic, terminale de conexiune cu șurub, montare în doză sau pe panou, 2 ND contacte normal deschise de 10 A, alimentare de la 12 V C.A.

2 6 . 0 2 . 8 . 0 1 2 . 0 0 0 0

Seria _____ **Tensiunea de alimentare**
Tipul _____ **Vezi specificațiile bobinei**
 0 = Terminale cu șurub **Tipul alimentării**
 8 = C.A. (50 Hz)
Numărul contactelor
 1 = 1 ND – 2 secvențe
 2 = 2 ND – 2 secvențe
 3 = 1 ND + 1 NÎ – 2 secvențe
 4 = 2 ND – 4 secvențe
 6 = 2 ND – 3 secvențe
 8 = 2 ND – 4 secvențe

Date tehnice

Izolația

Rigiditatea dielectrică dintre:

alimentare și contacte	V C.A.	3500
contactele deschise	V C.A.	2000
contactele adiacente	V C.A.	2000

Alte date

26.01, 26.03, 26.08

26.02, 26.04, 26.06

Puterea cedată (pierdută) mediului ambiant

la curent nominal și bobina nealimentată W

0.9

1.8

⊕ Cuplu de înșurubare

Nm

0.8

0.8

Dimensiunea maximă a firelor

cablu solid

cablu lițat

cablu solid

cablu lițat

mm²

1x4 / 2x2.5

1x2.5 / 2x2.5

1x4 / 2x2.5

1x2.5 / 2x2.5

AWG

1x12 / 2x14

1x14 / 2x14

1x12 / 2x14

1x14 / 2x14

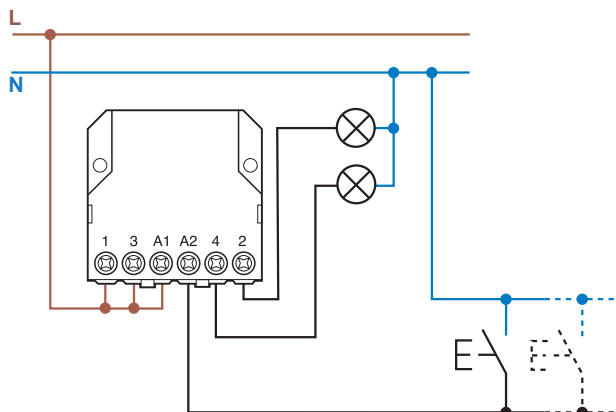
Specificațiile bobinei

Datele bobinei în C.A.

Tensiune nominală	Codul bobinei	Aria de funcționare		Rezistență	Consumul nominal al bobinei
U_N		U_{min}	U_{max}	R	I la U_N (50Hz)
V		V	V	Ω	mA
12	8.012	9.6	13.2	17	370
24	8.024	19.2	26.4	70	180
48	8.048	38.4	52.8	290	90
110	8.110	88	121	1500	40
230	8.230	184	253	6250	20

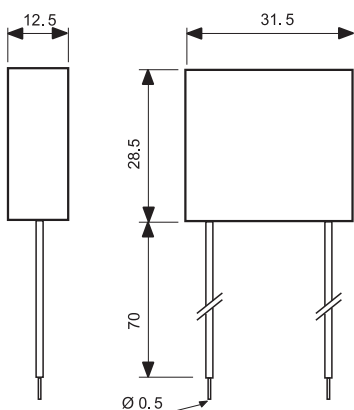
Tipul	Numărul pașilor	Secvențele			
		1	2	3	4
26.01	2				
26.02	2				
26.03	2				
26.04	4				
26.06	3				
26.08	4				

Schemele de conexiune



Accesorii

pentru aplicațiile cu tensiune de comandă de la 12 sau 24 V C.C.



Tipul: 026.9.012

Tensiune nominală: 12 V C.C.

Temperatura ambiantă maximă: + 40 °C

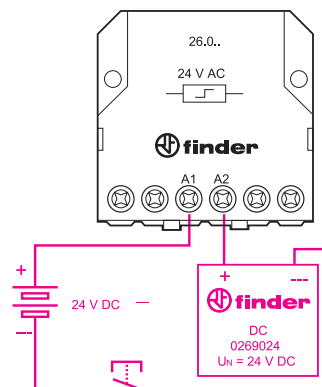
Plaja de funcționare: (0.9...1.1)U_N

Tipul: 026.9.024

Tensiune nominală: 24 V C.C.

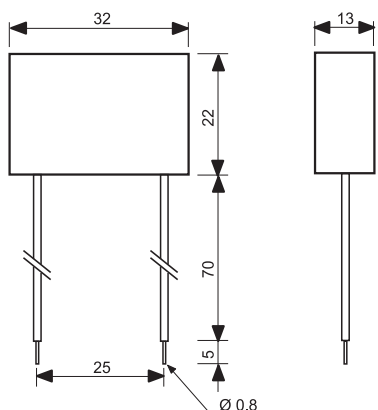
Temperatura ambiantă maximă: + 40 °C

Plaja de funcționare: (0.9...1.1)U_N



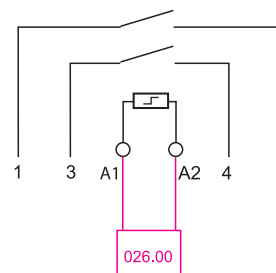
Exemplul schemei de conexiune pentru aplicațiile cu tensiunea de comandă de la 24 V C.C.

Module pentru utilizarea comenzii de la 230 V C.A. cu butoane iluminate



Tipul 026.00

Construcție ermetică cu terminale flexibile izolate de 7.5 cm lungime.



Exemplul schemei de conexiune pentru 026.00

Acest modul este necesar atunci când se utilizează în circuitul bobinei între 1 și maxim 15 butoane de comandă iluminate. (Fiecare de maxim 1 mA la 230 V C.A.) Este necesară conectarea în paralel cu bobina releului.

