

Süllyesztett fali szerelődobozba szerelhető
1 vagy 2 érintkezős léptető (impulzus) relék

26.01-es típus

- 1 záróérintkező

26.02, 26.04, 06.06, 26.08-as típusok

- 2 érintkező (lásd a kapcsolási sorrendet)

26.03-as típus

- 1 záróérintkező + 1 nyitóérintkező

- 6 különböző kapcsolási sorrend
- AC kivitelű tekercs
- DC vezérlés (12 V vagy 24 V) adapterrel
- A vezérlőfeszültség kikapcsolása után a legutolsó kapcsolási állapotban marad
- Kadmiummentes érintkezőanyag

26.01/02/04/06/08/03
csavaros csatlakozás



EVG⁽¹⁾ = elektronikus előtét
KVG⁽²⁾ = hagyományos előtét

Méretrajzok a 6. oldalon

Érintkezők jellemzői

Érintkezők kialakítása

1 NO (záróérintkező)

2 NO (záróérintkező)

1 NO + 1 NC

Tartós határáram / max. bekapcs. áram A

10/20

10/20

10/20

Névleges fesz. / max. kapcsolási fesz. V AC

250/400

250/400

250/400

Max. terhelhetőség AC1 szerint VA

2 500

2 500

2 500

Max. terhelhetőség AC15 (230 V AC) VA

500

500

500

Megengedett érintkezőterhelés:

izzó- / halogénlámpa (230 V) W

800

800

800

fénycső elektronikus előtéttel W

400

400

400

fénycső hagyományos előtéttel W

360

360

360

kompakt fénycső W

200

200

200

LED (230 V AC) W

200

200

200

kisfesz. halogénlámpa vagy LED+EVG⁽¹⁾ W

200

200

200

kisfesz. halogénlámpa vagy LED+KVG⁽²⁾ W

400

400

400

Legkisebb kapcsolható terhelés mW (V/mA)

1 000 (10/10)

1 000 (10/10)

1 000 (10/10)

Normál érintkezőanyag

AgNi

AgNi

AgNi

Tekercsjellemzők

Névleges feszültség V AC (50 Hz)

12 - 24 - 48 - 110 - 230

12 - 24 - 48 - 110 - 230

12 - 24 - 48 - 110 - 230

értékek (U_N) V DC

—

—

—

Névleges teljesítmény AC/DC VA (50 Hz)/W

4,5/—

4,5/—

4,5/—

Működési tartomány AC (50 Hz)

(0,8...1,1)U_N

(0,8...1,1)U_N

(0,8...1,1)U_N

DC

—

—

—

Műszaki adatok

Mechanikai élettartam AC/DC ciklus

300 · 10³

300 · 10³

300 · 10³

Villamos élettartam AC1-nél ciklus

100 · 10³

100 · 10³

100 · 10³

Vezérlő impulzus min./max. időtartama

0,1 s/1 h (EN 60669)

0,1 s/1 h (EN 60669)

0,1 s/1 h (EN 60669)

Lökőfeszültség-állóság a tekercs/érintkezők között (1,2/50 μs) kV

4

4

4

Környezeti hőmérséklet-tartomány °C

-40...+40

-40...+40

-40...+40

Védettségi mód

IP 20

IP 20

IP 20

Tanúsítványok:



Rendelési információk

Példa: 26-os sorozat, kompakt felépítésű, fali szerelődobozba szerelhető léptető relé, 2 NO - 10 A, névleges tekercsfeszültség 12 V AC.

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

Sorozat

Típus

0 = csavaros csatlakozás

Érintkezők száma

1 = 1 NO (záróérintkező)

2 = 2 NO (záróérintkező)

3 = 1 NO (záróérintkező) + 1 NC (nyitóérintkező)

4 = 2 érintkező, lásd a kapcsolási sorrendet

6 = 2 érintkező, lásd a kapcsolási sorrendet

8 = 2 érintkező, lásd a kapcsolási sorrendet

Névleges tekercsfeszültség

Lásd a tekercstáblázatot

Tekercsfeszültség típusa

8 = AC (50 Hz)

Általános jellemzők

Szigetelési tulajdonságok

Dielektromos szilárdság

az A1-A2 és az érintkezők között V AC 3 500

a nyitott érintkezők között V AC 2 000

a szomszédos érintkezők között V AC 2 000

Egyéb műszaki adatok

26.01, 26.03, 26.08

26.02, 26.04, 26.06

Hőleadás a környezet felé névleges áramnál nem gerjesztett tekercsnél

W 0,9

1,8

Meghúzási nyomaték

Nm 0,8

0,8

Max. beköthető vezeték-keresztmetszet

tömör vezető

sodrott vezető

tömör vezető

sodrott vezető

mm² 1 x 4 / 2 x 2,5

1 x 2,5 / 2 x 2,5

1 x 4 / 2 x 2,5

1 x 2,5 / 2 x 2,5

AWG 1x12 / 2x14

1 x 14 / 2 x 14

1 x 12 / 2 x 14

1 x 14 / 2 x 14

Tekercsjellemzők

AC változat adatai

Névleges feszültség U_N	Tekercs-kód	Működési tartomány		Tekercs-ellenállás R	Névl. tek. áram I
		U_{min}	U_{max}		
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	1 500	40
230	8.230	184	253	6 250	20

Típus:	Kapcsolási áll. száma	Kapcsolási sorrend			
		1	2	3	4
26.01	2				
26.02	2				
26.03	2				
26.04	4				
26.06	3				
26.08	4				