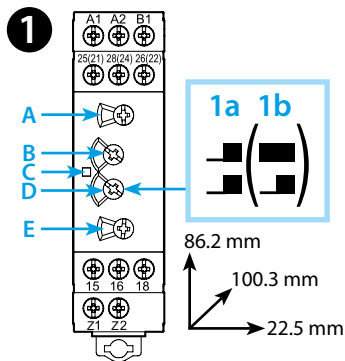




83.02

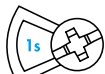
	83.02.0.240.0000 U _N (24...240)V AC (50/60 Hz) / DC U _{min} 16.8 V AC / DC U _{max} 265 V AC / DC P < 2 VA / < 2 W
	2 CO (DPDT) 12 A 250 V AC AC1 3000 VA AC15 (230 V AC) 750 VA (230 V AC) 0.5 kW DC1 (30/110/220) V (12/0.3/0.12) A
	(-20...+60)°C
IP20	



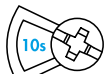
LED	U _N		
—	—	15 - 18 25 - 28	15 - 16 25 - 26
	✓	15 - 18 25 - 28	15 - 16 25 - 26
	✓		15 - 16 25 - 26
	✓	15 - 16 25 - 26	15 - 18 25 - 28

Utility Model - IB8302001 - 07/19
Finder S.p.A. con unico socio - 10040 ALMESE (TO) - ITALY

2



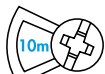
(0.05...1)s



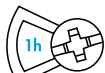
(0.5...10)s



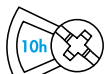
(0.05...1)min



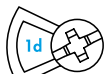
(0.5...10)min



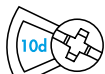
(0.05...1)h



(0.5...10)h



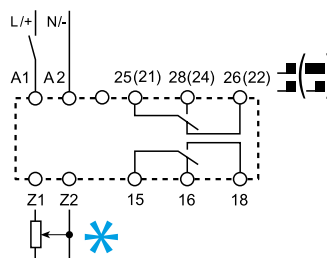
(0.05...1)d



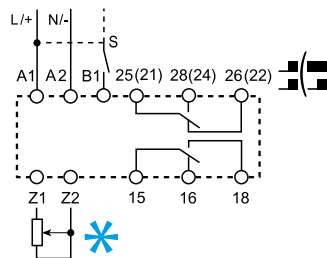
(0.5...10)d

3

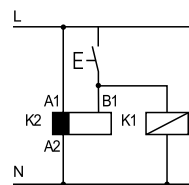
3a



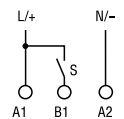
3b



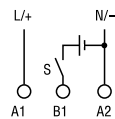
3c



3d



3e



MAGYAR

83.02
TÖBBFUNKCIÓS IDŐRELÉK

1 HOMLOKKÉPI NÉZET

- A Időtartományt választó kapcsoló
- B Időbeállítás, finom
- C LED
- D Választó: - 2 késleltetett érintkező 1a - 1 késleltetett + 1 azonnali műk. érintkező 1b
- E Funkciót kiválasztó kapcsoló

2 IDŐTARTOMÁNYOK

3 SZERELÉSI PÉLDÁK/MŰKÖDÉS (FIGYELEM: az időzítési funkciót feszültségmentes állapotban kell beállítani vagy megváltoztatni, feszültség alatti funkcióállítás működési hibához vezethet)

3a Vezérlés az A1-re kötött vezérlőkontaktussal

- AI Meghúzás késleltetésű relé
- DI Bekapcsolást törölő relé
- GI Impulzusadó (0,5 s) relé késleltetéssel
- SW Villogó relé, szimmetrikus, impulzusindítással

3b Vezérlés a B1-re kötött vezérlőkontaktussal

- BE Ejtés késleltetésű relé vezérlőkontaktussal
- CE Meghúzás és ejtés késleltetésű relé vezérlőkontaktussal
- DE Bekapcsolást törölő relé vezérlőkontaktussal
- WD Bekapcsolást törölő relé vezérlőkontaktussal, a bekapcsolási idő meghosszabbítható

3c A B1-el párhuzamosan egy másik terhelést, pl. relét vagy időrelét is lehet vezérelni

3d Az EN 60204-1 szabvány szerint AC relé esetén L, DC relé esetén + potenciált kell A1 és B1 kapcsokra kötni

3e A B1-re kötött vezérlőfeszültség eltérhet a relé névleges üzemi feszültségétől. Például:

- A1-A2 = 230 V AC
- B1-A2 = 24 V DC
- * Potenciométerrel 10 kΩ / ≥0.25 W; IP66 (külön rendelhető)

EGYÉB MŰSZAKI ADATOK

- Vez. imp. min. hossza: 50 ms
- Újraéledési idő: 200 ms
- 35 mm-es sínre (EN 60715) szerelhető

ÜZEMELTETÉSI FELTÉTELEK

Az Európai Unió és Tanács 2014/30/EC számú EMC irányelvvel összhangban a beépített elektronika a csatolt és a vezetett zavarokkal szemben akkora szilárdsággal rendelkezik, amely nagyobb, mint az MSZ EN 61812-1 által meghatározott követelmények. Másrészt transzformátorok, motorok, mágneskapcsolók, erősáramú vezetékek akkora zavarokat okozhatnak, amelyek tönkreteszik a készülék elektronikáját. Ezért az A1, A2 és B1-hez csatlakozó vezetékeket a lehető legrövidebbre kell választani. Ha szükséges, akkor az időrelé bemeneti kapcsait megfelelő RC-kombinációval, varisztorral vagy más túlfeszültségvédő kapcsolással kell ellátni.

