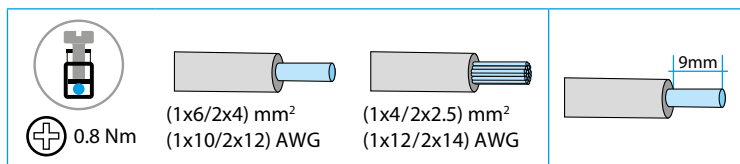
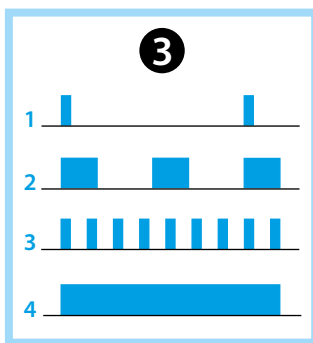
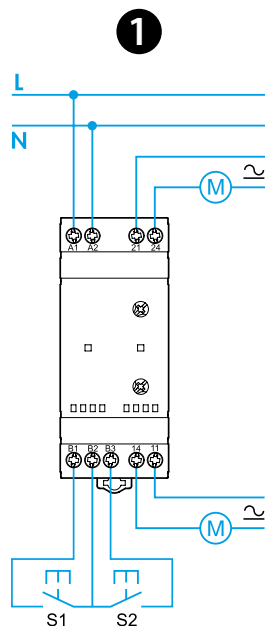
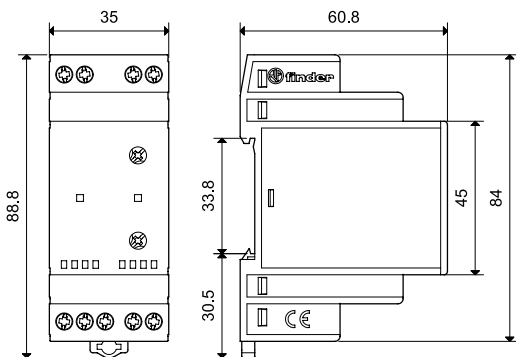




72.42

	72.42.0.024.0000 U_N 24 V AC (50/60 Hz) / DC $U_{min}-U_{max}$ (16.8 - 28.8) V AC $U_{min}-U_{max}$ (16.8 - 32) V DC
	72.42.0.230.0000 U_N (110...240) V AC (50/60 Hz) / DC $U_{min}-U_{max}$ (90 - 264) V AC / DC
	2 NO (2 SPST-NO) 12 A 250 V AC
	AC1 3000 VA AC15 1000 VA
	(230 V AC) 0.55 kW
	DC1 (30/110/220)V (12/0.3/0.12)A
	(-20...+50)°C
IP20	



MAGYAR

72.42 ALTERNATÍV ÁTKAPCSOLÓ RELÉ

1 BEKÖTÉSI RAJZ

2 MŰKÖDÉSI FUNKCIÓK LEÍRÁSA

MI Vezérlés a tápfeszültség kapcsolásával

A tápfeszültség relére (A1-A2) történő kapcsolásakor váltakozva az egyik kimenet, pl. a 11-14 azonnal bekapcsol és ez a kimenet bekapcsolva marad a tápfeszültség lekapcsolásáig. A második kimenet, pl. a 21-24 a T bekapcsolás késleltetési idő letelte után zár függetlenül az S1 vagy S2 vezérlőkontaktus állapotától.

Az utóljára nyitó S1 vagy S2 vezérlőkontaktus bontja a második, bekapcsolás késleltetett, pl. a 21-24 kimenetet.

ME Vezérlés az S1 vagy S2 vezérlőkontaktussal

A tápfeszültség állandóan a relére (A1-A2) van kapcsolva.

Ha az S1 vezérlőkontaktust rövidebb ideig működtetjük, mint a beállított T időkésleltetés, akkor a késleltetés nem lesz aktív, az S1 zárásával váltakozva zár a 11-14 és 21-24 kimenet. Ha S1 után zárjuk S2-t, akkor a második kimenet késleltetve, ha önmagában zárjuk S2-t, akkor az első kimenet azonnal, a második a beállított T bekapcsolási késleltetés letelte után zár.

M2 Csak a 21-24 jelű kimenetet vezéreljük

A tápfeszültség állandóan a relére (A1-A2) van kapcsolva.

Az S1 vagy S2 kontaktussal csak a 21-24 kimenetet vezéreljük.

Akkor használjuk, ha pl. a 11-14-re kötött terhelés üzemképtelen.

M1 Csak a 11-14 jelű kimenetet vezéreljük

A tápfeszültség állandóan a relére (A1-A2) van kapcsolva.

Az S1 vagy S2 kontaktussal csak a 11-14 kimenetet vezéreljük.

Akkor használjuk, ha pl. a 21-24-re kötött terhelés üzemképtelen.

3 LED

1 a relé üzemképes, a kimeneti érintkező nyitott

2 a kimeneti érintkező nyitott, az időkésleltetés folyamatban

3 a kimenet nyitott, nincs aktiválva (csak az M1/M2 funkcióknál)

4 a kimeneti érintkező zárt

EGYÉB MŰSZAKI ADATOK

Névleges adatok a (B1-B2) és (B3-B2) bemeneteken: 1mA, 5V.

A T bekapcsolás késleltetési idő beállítási tartománya: (0.2...20) s.

