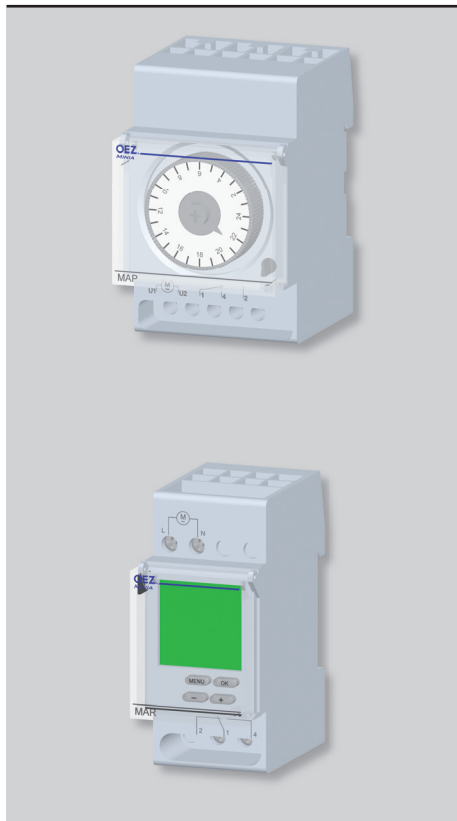


SPÍNACÍ HODINY



Mechanické spínací hodiny

- Ke spínání zátěže max. 16 A / 250 V v reálném čase
- Denní program
- Nastavení časů sepnutí: plastovými lamelami po obvodu ciferníku
- Nejkratší interval sepnutí: 30 min
- Přepínač automatický chod / trvalé zapnutí / trvalé vypnutí
- Rezerva chodu: 100 h

Provedení	Řazení kontaktů ¹⁾	Typ	Kód výrobku	Počet modulů	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
standard	001	MAP-16-001-A230	36879	3	0,175	1
mini	100	MAP-16-100-A230-MINI	36880	1	0,1	1

¹⁾ Každá číslice postupně udává počet kontaktů zapínací, rozpínacích a přepínacích

Digitální spínací hodiny

- Ke spínání zátěže max. 16 A / 250 V a.c. v reálném čase
- Týdenní a denní program
- Nastavení času sepnutí: tlačítky z čela přístroje
- Nejkratší interval sepnutí: 1 min
- Přepínač automatický chod / trvalé zapnutí / trvalé vypnutí
- Rezerva chodu: 6 let od data výroby

Počet kanálů	Řazení kontaktů ¹⁾	Typ	Kód výrobku	Počet modulů	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
1	001	MAR-16-001-A230	36881	2	0,24	1
2	002	MAR-16-002-A230	36882	2	0,24	1

¹⁾ Každá číslice postupně udává počet kontaktů zapínací, rozpínacích a přepínacích

Parametry

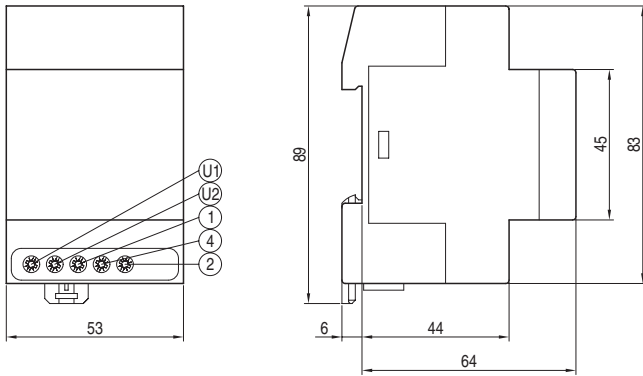
Typ	MAP-16-001-A230	MAP-16-100-A230-MINI	MAR-16-001-A230	MAR-16-002-A230
Certifikační značky				
Hlavní obvod (kontakt)				
Řazení ¹⁾	001	100	001	002
Jmenovité pracovní napětí U_e	250 V a.c.	250 V a.c.	250 V a.c.	250 V a.c.
Jmenovitý proud I_e	16 A	16 A	16 A	16 A
Spínaný výkon	AC-1	3 600 W	3 600 W	3 600 W
	AC-3	1 000 W	1 000 W	1 800 W
	AC-5a nekompensovaná	1 400 VA	1 400 VA	1 400 VA
	AC-5a kompenzovaná 7 μ F	58 W	58 W	60 W
	AC-5b	1 000 W	1 000 W	1 800 W
Min. spínaný výkon	4 V / 1 mA	4 V / 1 mA	12 V / 100 mA	12 V / 100 mA
Jmenovitý kmitočet f_n	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Mechanická životnost	20 000 000 cyklů	20 000 000 cyklů	10 000 000 cyklů	10 000 000 cyklů
Elektrická životnost	100 000 cyklů	100 000 cyklů	100 000 cyklů	100 000 cyklů
Připojení	1,5 ÷ 4 mm ²	1,5 ÷ 4 mm ²	1,5 ÷ 4 mm ²	1,5 ÷ 4 mm ²
Dotahovací moment	1,2 Nm	1,2 Nm	1,2 Nm	1,2 Nm
Časový obvod				
Minimální interval sepnutí	30 min	30 min	1 min	1 min
Minimální časová jednotka	15 min	15 min	1 min	1 min
Program	denní	denní	týdenní	týdenní
Přesnost chodu	± 2,5 s / den	± 2,5 s / den	± 0,86 s / den	± 0,86 s / den
Přesnost spínání	± 5 min	± 5 min	-	-
Rezerva chodu	100 hod	100 hod	6 let	6 let
Typ baterie	NiMH	NiMH	Lithiová	Lithiová
Doba nabíjení	min 48 h	min 48 h	-	-
Napájecí obvod				
Jmenovité ovládací napětí U_c	230 V a.c.	230 V a.c.	230 V a.c.	230 V a.c.
Pracovní rozsah	85 ÷ 110 % U_c	85 ÷ 110 % U_c	85 ÷ 110 % U_c	85 ÷ 110 % U_c
Jmenovitý kmitočet f_n	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Jmenovitý ztrátový výkon P_v	1 VA	1 VA	2 VA	2 VA
Připojení	1,5 ÷ 4 mm ²	1,5 ÷ 4 mm ²	1,5 ÷ 4 mm ²	1,5 ÷ 4 mm ²
Dotahovací moment	1,2 Nm	1,2 Nm	1,2 Nm	1,2 Nm
Ostatní údaje				
Montáž na „U“ lišty podle ČSN EN 60715 - typ	TH 35	TH 35	TH 35	TH 35
Krytí	IP20	IP20	IP20	IP20
Teplota okolí	-10 ÷ + 55 °C	-10 ÷ + 55 °C	-10 ÷ + 55 °C	-10 ÷ + 55 °C
Pracovní poloha	libovolná	libovolná	libovolná	libovolná

¹⁾ Každá číslice postupně udává počet kontaktů zapínacích, rozpínacích a přepínacích

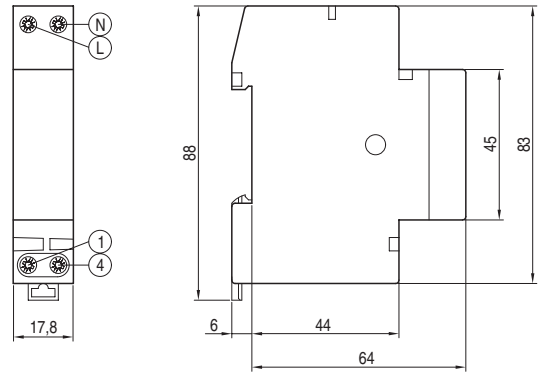
SPÍNACÍ HODINY

Rozměr

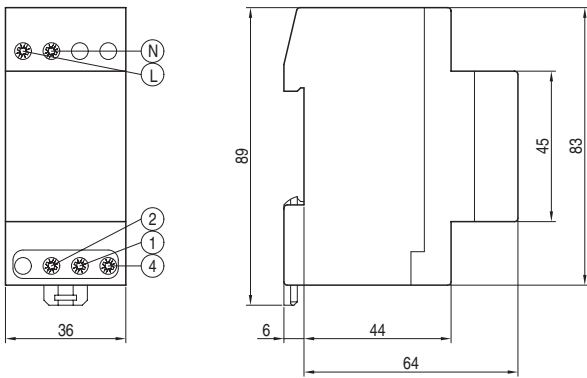
MAP-16-001-A230



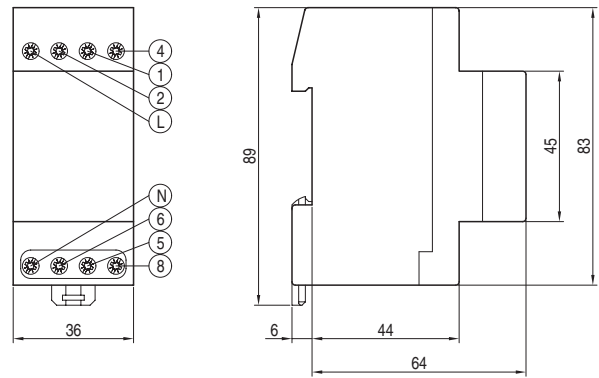
MAP-16-100-A230-MINI



MAR-16-001-A230

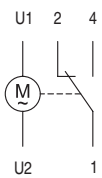


MAR-16-002-A230

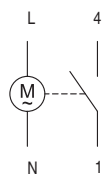


Schéma

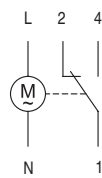
MAP-16-001-A230



MAP-16-100-A230-MINI



MAR-16-001-A230



MAR-16-002-A230

