

# Analogové spínací hodiny Ex9TAM2

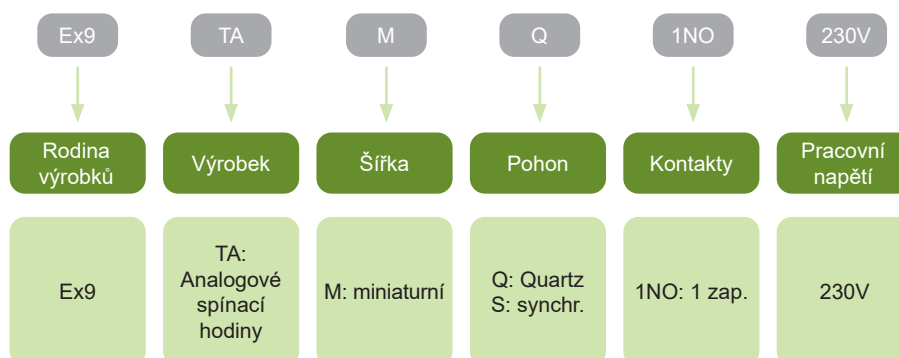


- Instalační analogové spínací hodiny
- Jmenovité pracovní napětí  $U_e$  230 V AC
- Pohon řízený krystalem Quartz nebo synchronní s přesností frekvence sítě
- Denní spínací program
- Minimální spínací interval 15 minut
- Miniaturní (1 modul) provedení

Instalační analogové spínací hodiny Ex9TAM2 jsou vhodné pro domovní a průmyslové aplikace. Naleznou uplatnění všude tam, kde je potřeba spínat určitý elektrický obvod v pravidelnou denní dobu a šetřit tak za spotřebovanou elektrickou energii. Minimální spínací interval je 15 minut.

Spínací hodiny jsou nabízeny v 1 modulovém provedení, s pohonem řízeným krystalem Quartz nebo synchronním s frekvencí sítě.

## Typový klíč



## Certifikační značky



# Analogové spínací hodiny Ex9TA

## Analogové spínací hodiny - miniaturní provedení

- Se synchronním nebo krystalem řízeným Quartz pohonem
- Denní spínací program
- Minimální spínací interval 15 minut
- Šířka přístroje 1 modul



Sp. kanálů	Kontakty	Pohon	Obj. číslo	Typ	Balení
1	1 zap.	synchronní	111721	Ex9TAMS2 1NO 230V	1
1	1 zap.	Quartz	111722	Ex9TAMQ2 1NO 230V	1

# Technické údaje Ex9TAM2

## Analogové spínací hodiny

### Obecné vlastnosti

Miniaturní (šířka 1 modul)

Pohon Quartz nebo synchronní s frekvencí sítě

### Elektrické vlastnosti

	Ex9TAMS2	Ex9TAMQ2
Splňují požadavky	EN 60730-1, EN 60730-2-7	
Jmenovité pracovní napětí $U_e$	230 V AC	
Jmenovitá frekvence $f$	45 — 60 Hz	
Jmenovitý proud $I_e$		
AC-1, $\cos \varphi$ 1	16 A	
AC-3, $\cos \varphi$ 0.6	4 A	
Počet spínaných kanálů	1	
Spínací kontakt	1 NO	
Spínaný výkon (žárovková zátěž)	3500 W	
Jmenovité izolační napětí $U_i$	250 V AC	
Vlastní spotřeba	2.5 VA / 0,25W	
Pohon	Synchronní	Quartz
Přesnost	+/- 3 sek./den	
Záloha chodu (při +20°C)	-	100 h
Doba nabíjení	-	100 h
Spínací program	Denní	
Minimální spínací interval	15 min.	
Programovatelný	každých 30 min. (15 min. ON + 15 min. OFF)	
Stupeň znečištění	2	
Manuální ovládání	⊕ = Auto	I = fix ON

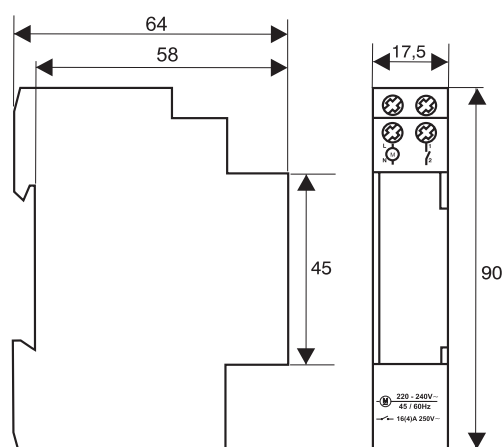
### Mechanické vlastnosti

Šířka přístroje	17,5 mm
Výška přístroje	90 mm
Výška výřezu v krycí desce	45 mm
Montáž	na přístrojovou (DIN) lištu 35 mm
Stupeň krytí	IP20
Svorky	šroubové
Průřez připojovacích vodičů	1,5 — 4 mm <sup>2</sup>
Utahovací moment svorek	0.8 Nm
Okolní teplota	-10°C — +50°C
Instalační třída	II
Plombovatelné	ano
Hmotnost	0,075 kg

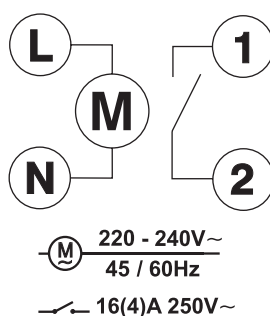
# Technické údaje Ex9TA

## Analogové spínací hodiny

### Rozměry



### Wiring diagrams



### Programování

