

Ovládací zařízení

Elektromechanické časové spínače AT2

AT

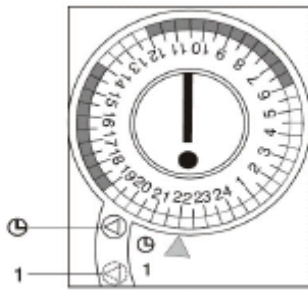


Elektromechanické časové spínače AT2

Elektromechanické časové spínače AT2 jsou obzvláště vhodné tam, kde chceme mít zajištěn dokonalý vizuální přehled nad programovacím kolečkem a to pouze u dvou modulů. Tyto elektromechanické spínače, stejně jako typy AT1 a AT3, řídí rozpínání a spínání obvodu podle časově definovaného programu a jsou k dispozici v denní a týdenní verzi, s přepínacím kontaktem se zatížitelností 16A. Je možno je nastavit do chodu podle časového programu, nebo trvale do zapnutého stavu (ON). Verze AT2-R a AT2-7R jsou vybaveny zabudovanou baterií, která je obecně nabíjena z napájecí sítě. Tato baterie umožňuje udržet nastavené časové hodnoty i v případě dlouhých výpadků v napájení (do 150 hodin). Časové spínače se hodí pro aplikace jako jsou osvětlovací systémy obchodů, veřejné budovy, školy, topné a zavlažovací systémy apod.

Popis	Rezerva chodu	Verze	Typ	Kódové označení ABB	Bbn	Hmotnost jednotky	Balící jednotka
Kontakty							
1 přepín.	-	denní	AT2	2CSM204105R0601	041054	0,118	1
1 přepín.	150 h	denní	AT2-R	2CSM204115R0601	041153	0,118	1
1 přepín.	150 h	týdenní	AT2-7R	2CSM204125R0601	041252	0,118	1

Programování



☉ = provoz podle časově nastaveného programu
1 = trvale zapnuté (ON)

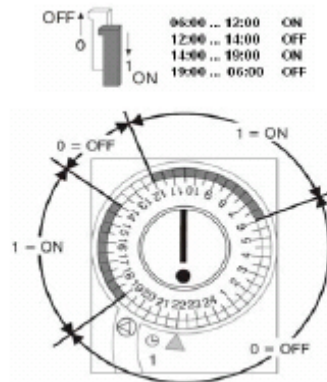
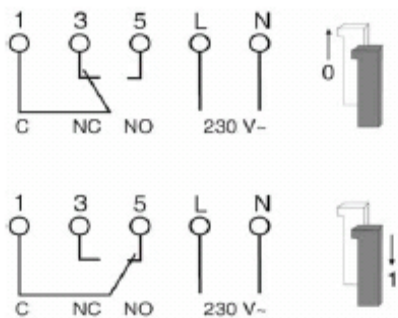


Schéma zapojení svorkovnice



Technické vlastnosti

Jmenovité napájecí napětí
Druh kontaktů
Proudová zatížitelnost kontaktů
odporová zátěž
induktivní zátěž
Jmenovitý kmitočet
Časová základna
Minimální spínací doba
Max. počet povelů na jeden cyklus
Rezerva chodu
Přesnost
Příkon
Max. přípojovací průřez vodičů
Provedení přípojovacích svorek
Upevnění
Provozní teplota
Skladovací teplota
Počet modulů (šířka přístroje)
Referenční normy

	AT-2	AT2-R	AT2-7R
[V]	230 a.c.		
		1 CO	
[A]	16		
[A]	4		
[Hz]	50-60		
	quartz		
[min]	30	30	210
cycle	48		
[h]	-	150	150
		+ 1sec / 24h	
[VA]	0,5		
[mm ²]	2,5		
		loss-proof screw	
		on DIN rail	
[°C]	-10 ... +50		
[°C]	-10 ... +50		
	2		
	EN 60730-1 ; EN 60730-2-7		