



ČASOVÉ RELÉ DO PANELU

Série Chronos

88901308

Timer MBA 100-240VAC 0.1-1S



- Funkce A, zpožděný přitah
- Polovodičový výstup
- Časový rozsah: 0.1 sec to 60 min

POPIS PRODUKTU

Malé časové relé Ø22.5 mm pro montáž do panelu s funkcí zpožděného přitahu. Připojené napětí a stav výstupu je indikováno LED. Toto relé je dostupné v několika variantách dle časového rozsahu a výstupního napětí: 24 V ss a 110-240 V st/ss. Příkladem použití může být aplikace s PLC, kdy je třeba rychle nastavit čas sepnutí jednoho ze vstupů.

24 V	110/240 V
Zpožděný přitah	50/60 Hz
Funkce A	Zpožděný přitah
	Funkce A

TECHNICKÉ PARAMETRY

Napájecí napětí	MBA3F: 24 V ss $\pm 30\%$ MBA2F: 110-240 V st/ss (50/60 Hz, 85-110 % Un)
Příkon	24 V ss: 1 W
Časové rozsahy	0.1-1 s, 0.5-10 s, 3-60 s, 0.5-10 m, 3-60 m
Opakovatelná přesnost	$\pm 0.2\%$ (při konstantních podmínkách)
Čas zotavení po odpojení Un	Během časování: 30 ms
Zobrazení stavu	Zelená LED: Připojené napájení Červená LED: Výstup aktivován
Výstup	MBA3F, tranzistor: 24 V ss varianta: max. 30 V DC/200 mA (20 °C), ochrana proti zkratu, zbytkový proud <0.1 mA MBA2F, triak: 110-240 V st/ss varianta: max. 400 mA, min. 10 mA
Stupeň krytí čelního panelu	IP65
Teplota	provozní: -20 °C až +60 °C
	skladovací: -20 °C až +80 °C
Materiál	ABS ULVO
Hmotnost	27 g
Shoda s normami	

CE dle

EMC: EN50081/EN50082 (EN61000.4.2/4.3/4.4, Level 3) EN55022 Class A,
EN55011 Group 1 Class A LVD: 73/23EEC (IEC529, IEC255-5, IEC664-1)

ROZMĚRY

PŘIPOJENÍ

24 V ss pro relé

110-240 V st/ss

OBJEDNACÍ INFORMACE

Objednací číslo	Popis	Funkce	Napájení	E-číslo			
88901308	MBA2F, polovodičový výstup, zpožděný přitah, 0.1-1 s	A	100-240 V st/ss				
88901328	MBA2F, polovodičový výstup, zpožděný přitah, 0.5-10 s	A	100-240 V st/ss				
88901348	MBA2F, polovodičový výstup, zpožděný přitah, 3-60 s	A	100-240 V st/ss				
88901378	MBA2F, polovodičový výstup, zpožděný přitah, 0.5-10 min	A	100-240 V st/ss				
88901398	MBA2F, polovodičový výstup, zpožděný přitah, 3-60 min	A	100-240 V st/ss				
88901302	MBA3F, polovodičový výstup, zpožděný přitah, 0.1-1 s	A	24 V ss				
88901322	MBA3F, polovodičový výstup, zpožděný přitah, 0.5-10 s	A	24 V ss				
88901342	MBA3F, polovodičový výstup, zpožděný přitah, 3-60 s	A	24 V ss				
88901372	MBA3F, polovodičový výstup, zpožděný přitah, 0.5-10 min	A </tr <tr> <td>88901392</td> <td>MBA3F, polovodičový výstup, zpožděný přitah, 3-60 m</td> <td>A</td> <td>24 V ss</td> <td></td> </tr>	88901392	MBA3F, polovodičový výstup, zpožděný přitah, 3-60 m	A	24 V ss	
88901392	MBA3F, polovodičový výstup, zpožděný přitah, 3-60 m	A	24 V ss				



