



BACO VAČKOVÉ PŘEPÍNAČE - MINIATURNÍ DO 10 A

223501

Mini vačkový spínač 10 A spínač "0-1" 1pólový A4

BACO[®]

- Malé rozměry
- Vysoká vypínací schopnost až do 10 A
- Snadná montáž do 1 otvoru Ø22.5 mm nebo Ø16 mm
- Krytí IP65



POPIS PRODUKTU

Vačkový, přesto malý a kompaktní přepínač, který je navržen tak, aby se vešel do malých prostor a splňoval přitom požadavky na vysokou vypínací schopnost.

Jednoduchá montáž do jednoho otvoru Ø16 mm nebo Ø22 mm. Šrouby svorek jsou namontované pod úhlem 45° což usnadňuje zapojení kabelů při instalaci přepínače.

Dodáván je zkompletovaný s otočnou hlavicí a štítkem.

TECHNICKÉ PARAMETRY

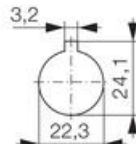
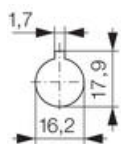
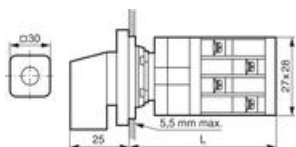
Jmenovité izolační napětí (I _{th})	500 V	
Termický jmenovitý proud (AC21)	10 A	
Termický jmenovitý proud (AC15)	2.5 A	
Jmenovitý výkon AC3 (kW)	3 x 230 V	1.8 kW
	3 x 380 V	2.2 kW
Max. průřez kabelu	2x1.5 mm ²	
Třída krytí (z čela)	IP65	
Provozní teplota	-20 °C ... +50 °C	
Soulad s normami	EN 60947-1, EN 60947-3, EN 60947-5-1, UL508	

ROZMĚRY

Min. rozměry montážních otvorů

Pro Ø16 mm

Pro Ø22 mm



Počet kontaktů	1-2	3-4	5-6	7-8	9-10
rozměr L	50 mm	62 mm	74 mm	86 mm	95 mm

OBJEDNACÍ INFORMACE

Čelní pohled	Funkce * (X=sepnutý kontakt)	Připojení	Štítek	Objednáací číslo	Popis																																				
	<table border="1"> <tr><td></td><td>0</td><td>1</td></tr> <tr><td>1-2</td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>3-4</td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>5-6</td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>7-8</td><td></td><td>X</td></tr> </table>		0	1	1-2		X	3-4		X	5-6		X	7-8		X			223501	Miniaturní vačkový přepínač 1-pólový 0-1 (úhel sp. A4)																					
			0	1																																					
		1-2		X																																					
		3-4		X																																					
5-6		X																																							
7-8		X																																							
223502	Miniaturní vačkový přepínač 2-pólový 0-1 (A4)																																								
223503	Miniaturní vačkový přepínač 3-pólový 0-1 (A4)																																								
223504	Miniaturní vačkový přepínač 4-pólový 0-1 (A4)																																								
	<table border="1"> <tr><td></td><td>1</td><td>0</td><td>2</td></tr> <tr><td>1-2</td><td>X</td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>3-4</td><td></td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>5-6</td><td>X</td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>7-8</td><td></td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>9-10</td><td>X</td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>11-12</td><td></td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>13-14</td><td>X</td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>15-16</td><td></td><td></td><td>X</td></tr> </table>		1	0	2	1-2	X		X	3-4			X	5-6	X		X	7-8			X	9-10	X		X	11-12			X	13-14	X		X	15-16			X			223505	Miniaturní vačkový přepínač 1-pólový 1-0-2 (C8)
			1	0	2																																				
		1-2	X		X																																				
		3-4			X																																				
5-6	X		X																																						
7-8			X																																						
9-10	X		X																																						
11-12			X																																						
13-14	X		X																																						
15-16			X																																						
223506	Miniaturní vačkový přepínač 2-pólový 1-0-2 (C8)																																								
223507	Miniaturní vačkový přepínač 3-pólový 1-0-2 (C8)																																								
223508	Miniaturní vačkový přepínač 4-pólový 1-0-2 (C8)																																								
	<table border="1"> <tr><td></td><td>1</td><td>2</td></tr> <tr><td>1-2</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td>3-4</td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>5-6</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td>7-8</td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>9-10</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td>11-12</td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>13-14</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td>15-16</td><td></td><td>X</td></tr> </table>		1	2	1-2	X		3-4		X	5-6	X		7-8		X	9-10	X		11-12		X	13-14	X		15-16		X			223511	Miniaturní vačkový přepínač 1-pólový 1-2 (D4)									
			1	2																																					
		1-2	X																																						
		3-4		X																																					
5-6	X																																								
7-8		X																																							
9-10	X																																								
11-12		X																																							
13-14	X																																								
15-16		X																																							
223512	Miniaturní vačkový přepínač 2-pólový 1-2 (D4)																																								
223513	Miniaturní vačkový přepínač 3-pólový 1-2 (D4)																																								
223514	Miniaturní vačkový přepínač 4-pólový 1-2 (D4)																																								
				223515	Miniaturní vačkový přepínač 1-pólový 1-2-3 (A4)																																				

	<table border="1"> <tr><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr> <tr><td>1-2</td><td>X</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td>3-4</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7-8</td><td></td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>5-6</td><td></td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>9-10</td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>11-12</td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>13-14</td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>15-16</td><td></td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td>19-20</td><td></td><td></td><td>X</td></tr> </table>		1	2	3	1-2	X	X		3-4				7-8			X	5-6			X	9-10	X			11-12	X			13-14	X			15-16		X		19-20			X		223516 Miniaturní vačkový přepínač 2-pólový 1-2-3 (A4)										
	1	2	3																																																		
1-2	X	X																																																			
3-4																																																					
7-8			X																																																		
5-6			X																																																		
9-10	X																																																				
11-12	X																																																				
13-14	X																																																				
15-16		X																																																			
19-20			X																																																		
	<table border="1"> <tr><td></td><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr> <tr><td>1-2</td><td></td><td>X</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td>3-4</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7-8</td><td></td><td></td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>5-6</td><td></td><td></td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>9-10</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>11-12</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>13-14</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>15-16</td><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>19-20</td><td></td><td></td><td></td><td>X</td></tr> </table>		0	1	2	3	1-2		X	X		3-4					7-8				X	5-6				X	9-10	X				11-12	X				13-14	X				15-16		X			19-20				X		223517 Miniaturní vačkový přepínač 3-pólový 1-2-3 (A4)
	0	1	2	3																																																	
1-2		X	X																																																		
3-4																																																					
7-8				X																																																	
5-6				X																																																	
9-10	X																																																				
11-12	X																																																				
13-14	X																																																				
15-16		X																																																			
19-20				X																																																	
	<table border="1"> <tr><td></td><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr> <tr><td>1-2</td><td></td><td>X</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td>3-4</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7-8</td><td></td><td></td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>5-6</td><td></td><td></td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>9-10</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>11-12</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>13-14</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>15-16</td><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>19-20</td><td></td><td></td><td></td><td>X</td></tr> </table>		0	1	2	3	1-2		X	X		3-4					7-8				X	5-6				X	9-10	X				11-12	X				13-14	X				15-16		X			19-20				X		223521 Miniaturní vačkový přepínač 1-pólový 0-1-2-3 (A4)
	0	1	2	3																																																	
1-2		X	X																																																		
3-4																																																					
7-8				X																																																	
5-6				X																																																	
9-10	X																																																				
11-12	X																																																				
13-14	X																																																				
15-16		X																																																			
19-20				X																																																	
	<table border="1"> <tr><td></td><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr> <tr><td>1-2</td><td></td><td>X</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td>3-4</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7-8</td><td></td><td></td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>5-6</td><td></td><td></td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>9-10</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>11-12</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>13-14</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>15-16</td><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>19-20</td><td></td><td></td><td></td><td>X</td></tr> </table>		0	1	2	3	1-2		X	X		3-4					7-8				X	5-6				X	9-10	X				11-12	X				13-14	X				15-16		X			19-20				X		223522 Miniaturní vačkový přepínač 2-pólový 0-1-2-3 (A4)
	0	1	2	3																																																	
1-2		X	X																																																		
3-4																																																					
7-8				X																																																	
5-6				X																																																	
9-10	X																																																				
11-12	X																																																				
13-14	X																																																				
15-16		X																																																			
19-20				X																																																	
	<table border="1"> <tr><td></td><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr> <tr><td>1-2</td><td></td><td>X</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td>3-4</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7-8</td><td></td><td></td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>5-6</td><td></td><td></td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>9-10</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>11-12</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>13-14</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>15-16</td><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>19-20</td><td></td><td></td><td></td><td>X</td></tr> </table>		0	1	2	3	1-2		X	X		3-4					7-8				X	5-6				X	9-10	X				11-12	X				13-14	X				15-16		X			19-20				X		223523 Miniaturní vačkový přepínač 3-pólový 0-1-2-3 (A4)
	0	1	2	3																																																	
1-2		X	X																																																		
3-4																																																					
7-8				X																																																	
5-6				X																																																	
9-10	X																																																				
11-12	X																																																				
13-14	X																																																				
15-16		X																																																			
19-20				X																																																	
	<table border="1"> <tr><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr> <tr><td>1-2</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3-4</td><td>X</td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5-6</td><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td>7-8</td><td></td><td></td><td>X</td><td>X</td></tr> <tr><td>9-10</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>11-12</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>13-14</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>15-16</td><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr> </table>		1	2	3	4	1-2	X				3-4	X	X			5-6			X		7-8			X	X	9-10	X				11-12	X				13-14	X				15-16		X				223525 Miniaturní vačkový přepínač 1-pólový 1-2-3-4 (A4)					
	1	2	3	4																																																	
1-2	X																																																				
3-4	X	X																																																			
5-6			X																																																		
7-8			X	X																																																	
9-10	X																																																				
11-12	X																																																				
13-14	X																																																				
15-16		X																																																			
	<table border="1"> <tr><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr> <tr><td>1-2</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3-4</td><td>X</td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5-6</td><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td>7-8</td><td></td><td></td><td>X</td><td>X</td></tr> <tr><td>9-10</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>11-12</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>13-14</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>15-16</td><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr> </table>		1	2	3	4	1-2	X				3-4	X	X			5-6			X		7-8			X	X	9-10	X				11-12	X				13-14	X				15-16		X				223526 Miniaturní vačkový přepínač 2-pólový 1-2-3-4 (A4)					
	1	2	3	4																																																	
1-2	X																																																				
3-4	X	X																																																			
5-6			X																																																		
7-8			X	X																																																	
9-10	X																																																				
11-12	X																																																				
13-14	X																																																				
15-16		X																																																			
	<table border="1"> <tr><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr> <tr><td>1-2</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3-4</td><td>X</td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5-6</td><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td>7-8</td><td></td><td></td><td>X</td><td>X</td></tr> <tr><td>9-10</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>11-12</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>13-14</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>15-16</td><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr> </table>		1	2	3	4	1-2	X				3-4	X	X			5-6			X		7-8			X	X	9-10	X				11-12	X				13-14	X				15-16		X				223527 Miniaturní vačkový přepínač, pro voltmetr MC8351(A4)					
	1	2	3	4																																																	
1-2	X																																																				
3-4	X	X																																																			
5-6			X																																																		
7-8			X	X																																																	
9-10	X																																																				
11-12	X																																																				
13-14	X																																																				
15-16		X																																																			
	<table border="1"> <tr><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr> <tr><td>1-2</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3-4</td><td>X</td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5-6</td><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td>7-8</td><td></td><td></td><td>X</td><td>X</td></tr> <tr><td>9-10</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>11-12</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>13-14</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>15-16</td><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr> </table>		1	2	3	4	1-2	X				3-4	X	X			5-6			X		7-8			X	X	9-10	X				11-12	X				13-14	X				15-16		X				223528 Miniaturní vačkový přepínač, pro voltmetr pro nulové vodiče, MC8357(C8)					
	1	2	3	4																																																	
1-2	X																																																				
3-4	X	X																																																			
5-6			X																																																		
7-8			X	X																																																	
9-10	X																																																				
11-12	X																																																				
13-14	X																																																				
15-16		X																																																			
	<table border="1"> <tr><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr> <tr><td>1-2</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3-4</td><td>X</td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5-6</td><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td>7-8</td><td></td><td></td><td>X</td><td>X</td></tr> <tr><td>9-10</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>11-12</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>13-14</td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>15-16</td><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr> </table>		1	2	3	4	1-2	X				3-4	X	X			5-6			X		7-8			X	X	9-10	X				11-12	X				13-14	X				15-16		X				223529 Miniaturní vačkový přepínač, pro ampérmetr, MC8151(A4)					
	1	2	3	4																																																	
1-2	X																																																				
3-4	X	X																																																			
5-6			X																																																		
7-8			X	X																																																	
9-10	X																																																				
11-12	X																																																				
13-14	X																																																				
15-16		X																																																			
			223520 Montážní nástroj pro vačkové přepínače																																																		

SPECIFIKACE

Funkce 1	Stabilní
Hmotnost	32 g
Jmenovité izolační napětí Ui	500 V

Jmenovitý provozní proud I_e (AC15/230V)	2,5 A
Jmenovitý provozní proud I_e (AC21A/22A)	10 A
Jmenovitý provozní výkon (AC23A/3x230V)	1,8 kW
Jmenovitý provozní výkon (AC23A/3x400V)	3 kW
Jmenovitý provozní výkon (AC3/3x230V)	1,8 kW
Jmenovitý provozní výkon (AC3/3x400V)	2,2 kW
Konvenční tepelný proud na volném vzduchu I_{th}	10 A
Min. průřez kabelu	1x0,5 mm ²
Plate	30x30 mm
Počet kontaktů	1
Počet pólů	1
Počet pozic	2
Provozní teplota max.	50 °C
Provozní teplota min.	-20 °C
Rated operating current I_e (DC-1/24 VDC)	10 A
Standarty	CE, CSA 22.2, IEC 60947-3 , IEC 60947-1, UL, UL 508
Stupeň kryt zadní strany panelu	IP20
Stupeň krytí přední strany panelu	IP65
Úhel	90°
Vypínací proud	2x1,5 mm ²

