



Řada 100-K Stykače Výběr výrobku

Ministrykače 100-K

- Kompaktní velikost, stejné rozměry pro AC a DC
- Stykače pro jmenovité hodnoty 5, 9, a 12 A, 690 V
- Ochrana prstů IP2X
- Volitelně – integrovaný svodič přepětí
- Kompatibilní s bimetalovým ochranným relé 193-K





Ministrykače s třemi hlavními kontakty

Jmenovitý pracovní proud I_e		Jmenovité spínací hodnoty AC motory – AC-2, AC-3	Pomocné kontakty		Kat. č.	
AC-3	AC-1	30 kW (50 Hz)				
AC-3	AC-1	400/415 V	N.O.	N.C.		
5	20	2,2	1	0	*	100-K05 \otimes 10
			0	1	*	100-K05 \otimes 01
9	20	4	1	0	*	100-K09 \otimes 10
			0	1	*	100-K09 \otimes 01
12	20	5,5	1	0	*	100-K12 \otimes 10
			0	1	*	100-K12 \otimes 01

* Je možné objednávat v balení po 20 kusech. Na konec kat. č. přidejte písmeno M. Příklad: **100-K09KF10M**.

\otimes Kat. č. je uváděno nekompletní. Z níže uvedených tabulek vyberte kód napětí cívky, kterým doplníte kat. č. Příklad: 230 V, 50/60 Hz: kat. č. **100-K05 \otimes 10** se změní na kat. č. **100-K05KF10**.

Ministrykače se čtyřmi hlavními kontakty

Jmenovitý pracovní proud I_e		Jmenovité spínací hodnoty AC motory – AC-2, AC-3	Hlavní pól		Kat. č.	
AC-3	AC-1	30 kW (50 Hz)				
AC-3	AC-1	400/415 V	N.O.	N.C.		
5	20	2,2	4	0	*	100-K05 \otimes 400
			2	2	*	100-K05 \otimes 200
9	20	4	4	0	*	100-K09 \otimes 400
			2	2	*	100-K09 \otimes 200
12	20	5,5	4	0	*	100-K12 \otimes 400
			2	2	*	100-K12 \otimes 200

* Je možné objednávat v balení po 20 kusech. Na konec kat. č. přidejte písmeno M. Příklad: **100-K09KF400M**.

\otimes Kat. č. je uváděno nekompletní. Z níže uvedených tabulek vyberte kód napětí cívky, kterým doplníte kat. č. Příklad: 230 V, 50/60 Hz: kat. č. **100-K05 \otimes 400** se změní na kat. č. **100-K05KF400**.







\otimes Kódy napětí cívky pro střídavé (AC) a stejnosměrné řízení (DC)

Střídavé cívky	
Kód	Popis
KJ	24 V, 50/60 Hz
KY	48 V 50/60 Hz
D	110 V 50 Hz
KF	230 V 50/60 Hz
KN	400 V 50/60 Hz

Stejnoseměrné cívky	
Kód	Popis
ZJ	24 V DC
DJ	24 V DC s integrovanou diodou
ZD	110 V DC
ZA	220 V DC

Jiné hodnoty napětí můžete vyhledat na naší webové stránce; případně konzultujte na našem místním prodejním zastoupení.





Příslušenství 100-K

	Popis	 		Pro použití s		Kat. č.
		N.O.	N.C.			
	Pomocné kontakty pro čelní montáž Bloky pomocných kontaktů 2-pólové a 4-pólové verze Výběr konfigurace kontaktů Nacvakávací, bez nástrojů	0	2	100-K05...K12 \otimes 10	*	100-KFC02
		1	1		*	100-KFC11
		2	0		*	100-KFC20
	Rozdvojené kontakty kompatibilní s elektronickými aplikacemi, dolní mez signálu 15 V, 2 mA Hodnoty zrcadlových kontaktů podle IEC 60947-4-1	0	4	100-K05...K12 \otimes 10	*	100-KFC04
		1	3		*	100-KFC13
		3	1		*	100-KFC31
		2	2		*	100-KFC22
		4	0		*	100-KFC40
	Mechanické blokování Pro vzájemné blokování dvou sousedních stykačů Nezvětšuje šířku sestavy stykačů S čelní zasouvací montáží Volitelně – bloky pomocných kontaktů a moduly svodičů přepětí se montují na mechanické blokování			100-K, 700-K (AC a DC řízení)		100-KMCH
	Svodič přepětí Zasouvací typ Omezuje napěťovou špičku po odpojení cívky	Svodič přepětí RC				
		24...48 V AC	100/104-K, 700-K	*	100-KFSC50	
		110...280 V AC	100/104-K, 700-K	*	100-KFSC280	
		380...480 V AC	100/104-K, 700-K	*	100-KFSC480	
		Ochranný modul – varistor				
		12...55 V AC, 12...77 V DC	100/104-K, 700-K	*	100-KFSV55	
		56...136 V AC, 78...180 V DC		*	100-KFSV136	
		137...277 V AC, 181...250 V DC		*	100-KFSV277	
		Ochranný modul – dioda				
		12...250 V DC	100/104-K, 700-K	*	100-KFSD250	

* Je možné objednávat v balení po 10 kusech. Na konec kat. č. přidejte písmeno M. Příklad: **100-KFC02M**.

Řada 100-K
Stykače
 Příslušenství

Příslušenství 100-K

	Popis	Pro použití s	PQ	Kat. č.	
	Připojovací modul ECO Pro spouštěče DOL a reverzační spouštěče Zajištění elektrického a mechanického připojení	Propojuje: jistice 140M-C se stykači 100-K	140M-C k 100-M	1*	140M-C-PEK12
	Propojovací sada	Pro reverzační kombinace a kombinace hvězda/trojúhelník. Můstek středního bodu hvězdy není součástí standardní dodávky.	100-K	1	100-KPR
	Připojovací blok pro kompaktní přípojnic	Dodávka kompaktních přípojnic	100-K	1	100-KWT
	Třífázové přípojnice	Pro stykače 100-K, 5...12 A Rozteče 45 mm (3 spoje)	100-K	1	100-KW453
		Pro stykače 100-K, 5...12 A Rozteče 45 mm (4 spoje)		1	100-KW454

* Je možné objednávat v balení po 10 kusech. Na konec kat. č. přidejte písmeno M. Příklad: **140M-C-PEK12M**.
 PQ = Množství v balení