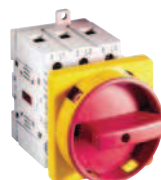


Řada 194E
Ovládací a výkonové spínače
Výběr výrobku

Ovládací a výkonové spínače 194E

- Čelní montáž a montáž na základnu
- Spínací těleso s krytím proti dotyku prstů (IP20)
- Ovladače s krytím proti tryskající vodě a prachu (IP66)
- Připojovací svorky se snadným přístupem
- Jasně označené svorky
- Široká škála příslušenství



194E (16 A...100 A)



194E (125 A...315 A)

Spínací tělesa pro 194E (16...100 A), čelní montáž nebo na základnu

Funkce	I AC-21A [A]	Póly	Čelní/dveřní montáž	Montáž na základnu/DIN lištu	Kombinace			
			Kat. č.	Kat. č.	Velik.	Ovládací hlavice/popisná lišta Typ	Č.	
Spínače ZAP-VYP								
	16	3	194E-E16-1753	194E-A16-1753	4 6 8	194L-HE... A, E, I, L A, E, G*, I, L, N* A, G*, I, N*	175 175 175	
	25		194E-E25-1753	194E-A25-1753				
	32		194E-E32-1753	194E-A32-1753				
	40		194E-E40-1753	194E-A40-1753	4 6	194L-HC... A, E, G*, I, L, N* A, E, G*, I, L, N*	175 175	
	63		194E-E63-1753	194E-A63-1753				
	80		194E-E80-1753	194E-A80-1753				
	100		194E-E100-1753	194E-A100-1753				
Přepínací spínače								
	16	3	194E-E16-3753	194E-A16-3753	4 6 8	194L-HE A, E A, E A	375 375 375	
	25	3	194E-E25-3753	194E-A25-3753				
	32	3	194E-E32-3753	194E-A32-3753				
	40	3	194E-E40-3753	194E-A40-3753	4 6	194L-HC A, E, I, L A, E, I, L	375 375	
	63	3	194E-E63-3753	194E-A63-3753				
	80	3	194E-E80-3753	194E-A80-3753				
	100	3	194E-E100-3753	194E-A100-3753				

Příklad objednávky: Spínací těleso: **194E-E25-1753**; ovládací hlavice pro šroubové upevnění typu A: **194L-HE4A-175**.

Spínací tělesa pro 194E (125...315 A), čelní montáž nebo na základnu

Funkce	I AC-21A [A]	I AC-23A [kW]	Póly	Čelní/dveřní montáž	Montáž na základnu/DIN lištu	Kombinace		
				Kat. č.	Kat. č.	Velik.	Ovládací hlavice/popisná lišta Typ	Č.
Spínače ZAP-VYP								
	125	45	3	194E-E125-1753	194E-A125-1753	8 13	194E-HE... A, G*, I*, N* A, G*, I*, N*	175 175
	160	55		194E-E160-1753	194E-A160-1753			
	250	90		194E-E250-1753	194E-A250-1753			
	315	110		194E-E315-1753	194E-A315-1753			
	125	45	4	194E-E125-1754	194E-A125-1754			
	160	55		194E-E160-1754	194E-A160-1754			
	250	90		194E-E250-1754	194E-A250-1754			
	315	110		194E-E315-1754	194E-A315-1754			

Příklad objednávky: Spínací těleso: **194E-A125-1753**; ovládací hlavice pro šroubové upevnění typu A: **194E-HE8A-175**.

* S nápisy 0-1 i VYP/ZAP.

Řada 194E

Ovládací a výkonové spínače

Výběr výrobku 194E

Ovládací hlavice pro řadu 194E



Ovládací hlavice se středovým upevněním ø 22,5 mm

Typ	S popisným štítkem 48 x 48 mm	S popisným štítkem 67 x 67 mm	Bez popisného štítku
	Kat. č.	Kat. č.	Kat. č.
A Standardní přepínač	194L-HC4A-175		194L-HC4A-001
E Vypínač	194L-HC4E-175		194L-HC4E-001
G Vypínač		194L-HC6G-175	
I Nouzové zastavení	194L-HC4I-175		
L Vypínač/ Nouzový vypínač	194L-HC4L-175		
N Vypínač/ Nouzový vypínač		194L-HC6N-175	

Ovládací hlavice pro čelní montáž nebo montáž na základnu (16...100 A)

Typ	S popisným štítkem 0-I, 48 x 48 mm	S popisným štítkem 0-I, 67 x 67 mm	S popisným štítkem 0-I, 88 x 88 mm
	Kat. č.	Kat. č.	Kat. č.
A Standardní přepínač	194L-HE4A-175	194L-HE6A-175	194L-HE8A-175
E Vypínač	194L-HE4E-175	194L-HE6E-175	
G Vypínač	194E-HE4G-175	194L-HE6G-175	194L-HE8G-175
I Nouzové zastavení	194L-HE4I-175	194L-HE6I-175	
L Vypínač/ Nouzový vypínač	194L-HE4L-175	194L-HE6L-175	
N Vypínač/ Nouzový vypínač	194E-HE4N-175	194L-HE6N-175	194E-HE4N-175
S Standardní přepínač se štítkem S	194L-HE4S-175	194L-HE6S-175	

Ovládací hlavice pro čelní montáž nebo montáž na základnu (125...315 A)

Typ	S popisným štítkem 0-I, 88 x 88 mm	S popisným štítkem 0-I, 130 x 130 mm
	Kat. č.	Kat. č.
A Standardní přepínač	194E-HE8A-175	194E-HE13A-175
G Vypínač	194E-HE8G-175	194E-HE13G-175
I Nouzové zastavení	194E-HE8I-175	194E-HE13I-175
N Vypínač/Nouzový vypínač	194E-HE8N-175	194E-HE13N-175

Další kombinace popisných štítků a ovládacích hlavice naleznete na straně 1-129.



Řada 194E
Ovládací a výkonové spínače
Výběr výrobku


194E – výkonové spínače ve skříni, kompletní spínače



- IP66

Metrické otvory přívodu

Póly	AC-21 A/ 500 V	AC-23 A/ 400 V	Hlavní vypínač/Nouzový Červený/žlutý 	Vypínač Černý/šedý 
	[A]	[kW]	Kat. č.	Kat. č.
3	16	7,5	194E-Y16M-1753-4N	194E-Y16M-1753-4G
	25	11	194E-Y25M-1753-6N	194E-Y25M-1753-6G
	32	15	194E-Y32M-1753-6N	194E-Y32M-1753-6G
	40	18,5	194E-Y40M-1753-6N	194E-Y40M-1753-6G
	63	22	194E-Y63M-1753-6N	194E-Y63M-1753-6G
	80	37	194E-Y80M-1753-6N	194E-Y80M-1753-6G
6	100	45	194E-Y100M-1753-6N	194E-Y100M-1753-6G
	16	7,5	194E-Y16M-1756-6N	194E-Y16M-1756-6G
	25	11	194E-Y25M-1756-6N	194E-Y25M-1756-6G
	32	15	194E-Y32M-1756-6N	194E-Y32M-1756-6G
	40	18,5	194E-Y40M-1756-6N	194E-Y40M-1756-6G
	63	22	194E-Y63M-1756-6N	194E-Y63M-1756-6G










Póly	AC-21 A/ 500 V	AC-23 A/ 400 V	Standardní spínač O-I 
	[A]	[kW]	Kat. č.
3	16	7,5	194E-Y16M-1753-4A
	25	11	194E-Y25M-1753-6A
	32	15	194E-Y32M-1753-6A
	40	18,5	194E-Y40M-1753-6A
	63	22	194E-Y63M-1753-6A
	80	37	194E-Y80M-1753-6A
6	100	45	194E-Y100M-1753-6A
	16	7,5	194E-Y16M-1756-6A
	25	11	194E-Y25M-1756-6A
	32	15	194E-Y32M-1756-6A
	40	18,5	194E-Y40M-1756-6A
	63	22	194E-Y63M-1756-6A

Řada 194L, 194E

Ovládací a výkonové spínače

Příslušenství

Příslušenství pro řady 194L a 194E






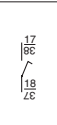








	Popis	Pro použití s	PQ	Kat. č.
	Plastové hřídele: Délka 44 mm Délka 52 mm Délka 57 mm	194L-A, 194E-A	5	194L-G2830 194L-G3194 194L-G3195
	Prodlužovací nástavce hřídele (Max. 4 ks), délka 24 mm	194L-A, 194E-A	10	194L-G2853
	Kovové prodlužovací nástavce Otvory pro uzamknutí visacím zámkem v poloze „0“ Délka 110...235 mm Délka 230...350 mm	194L-A, 194E-A	1	194L-G3393 194L-G3394
	Vložky Pro úpravu kovových prodlužovacích nástavců řady 194L-G3393 a 194L-G3394 pro polohu spínače: I-0 90°. Otvory pro uzamknutí visacím zámkem v poloze „0“.	194L-A,	10	194L-G3398
 	Přídavné popisné štítky Pro ovladače velikostí: 48 × 48, 64 × 64 a 67 × 67 mm 88 × 88, 90 × 90, 130 × 130 a 135 × 135 mm	194L-H...	10	194L-G3667 194L-G3515
	3- a 4-pólové kryty přípojovacích svorek	194L-E12/16	10	194L-E12-C34
		194L-E20/25		194L-E20-C34
		194L-A12/16		194L-A12-C34
		194L-A20/25		194L-A20-C34
	3-pólové kryty přípojovacích svorek	194E-16	2	194E-16-C3
		194E-25/32		194E-25-C3
		194E-40/63		194E-40-C3
		194E-80/100		194E-80-C3
	4-pólové kryty přípojovacích svorek	194E-16*	2	194E-16-C1
		194E-25/32		194E-25-C4
		194E-40/63		194E-40-C4
		194E-80/100		194E-80-C4

* 1-pólový kryt k přidání k 194E-16-C3

PQ = Množství v balení

Řada 194E
Ovládací a výkonové spínače
Příslušenství

Příslušenství pro řadu 194E (až 100 A)







	Popis	Pro použití s	Kat. č.
 	Bloky pomocných kontaktů 1 N.O. + 1 N.C. pro montáž na levou nebo pravou stranu	194E-E25...100	194E-E-P11
		194E-A25...100	194E-A-P11
 	Bloky pomocných kontaktů 1 N.O. + 1 N.C. kontakt s dřívějším sepnutím před rozeznutím pro montáž na levou nebo pravou stranu	194E-E25...100	194E-E-PL11
		194E-A25...100	194E-A-PL11
 	Bloky pomocných kontaktů 1 N.O. s časným rozeznutím pro montáž na levou nebo pravou stranu	194E-E16	194E-E16-PD10
		194E-E25...100	194E-E-PD10
		194E-A16	194E-A16-PD10
 	Bloky pomocných kontaktů 2 N.O. + 2 N.C. pro montáž na levou nebo pravou stranu	194E-E25...100	194E-E-P22
		194E-A25...100	194E-A-P22
 	Nulová svorka	194E-E16	194E-E16-TN
		194E-E25/32	194E-E32-TN
		194E-E40/63	194E-E63-TN
		194E-E80/100	194E-E100-TN
		194E-A16	194E-A16-TN
		194E-A25/32	194E-A32-TN
		194E-A40/63	194E-A63-TN
 	Zemnicí svorka	194E-E16	194E-E16-PE
		194E-E25/32	194E-E32-PE
		194E-E40/63	194E-E63-PE
		194E-E80/100	194E-E100-PE
		194E-A16	194E-A16-PE
		194E-A25/32	194E-A32-PE
		194E-A40/63	194E-A63-PE
 	Čtvrtý pól s časným rozeznutím	194E-E16	194E-E16-NP
		194E-E25	194E-E25-NP
		194E-E32	194E-E32-NP
		194E-E40	194E-E40-NP
		194E-E63	194E-E63-NP
		194E-E80	194E-E80-NP
		194E-E100	194E-E100-NP
		194E-A16	194E-A16-NP
		194E-A25	194E-A25-NP
		194E-A32	194E-A32-NP
		194E-A40	194E-A40-NP
		194E-A63	194E-A63-NP
194E-A80	194E-A80-NP		
194E-A100	194E-A100-NP		

Řada 194E

Ovládací a výkonové spínače

Příslušenství

Příslušenství pro řadu 194E (125 A...315 A)

	Popis	Pro použití s	Kat. č.
	Kryt připojovacích svorek 1-pólový Třmen	194E-125...160	194E-AE125-C1
		194E-250...315	194E-AE250-C1
	Kryt připojovacích svorek 1-pólový Připojení vodiče s okem	194E-125...160	194E-BF125-C1
		194E-250	194E-BF250-C1
	Kovový prodlužovací nástavec Délka 200...400 mm	194E-125...315	194E-AB40
	Bloky pomocných kontaktů 2 N.A. + 1 N.C. pro montáž na levou nebo pravou stranu Montáž na základnu	194E-125...160	194E-AB-P21-160
		194E-250...315	194E-AB-P21-315
	Čelní montáž	194E-125...160	194E-EF-P21-160
		194E-250...315	194E-EF-P21-315
	Nulové svorky Pro montáž zprava Čelní montáž a montáž na základnu Třmen	194E-125...160	194E-AE160-TN
		194E-250...315	194E-AE315-TN
	Zemnicí svorky Pro montáž zleva Čelní montáž a montáž na základnu Připojení vodiče s okem	194E-125...160	194E-AE160-PE
		194E-250...315	194E-AE315-PE