




Serie 194C, 194L, 194E
Steuer- und Lastschalter
 Produktreihen in der Übersicht

SCHALTEN VON
LEISTUNG

Schalterausswahl

			
Serie	194L	194E	194E
Typ	Steuer- und Lastschalter 12...40 A	Lastschalter 16...100 A	Lastschalter 125...315 A
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • 12, 16, 20, 25, 40 A • Steuer- und Lastschalter zum Schalten von induktiven Verbrauchern • 1 bis 16-polige Schalter für die Anwendung als EIN/AUS-Schalter, Umschalter, Stern-Dreieck-Schalter, Wendeschalter, Strommesser-, Spannungsmesser- und Stufenschalter 	<ul style="list-style-type: none"> • 16, 25, 32, 40, 63, 80, 100 A • Lastschalter zum Schalten von induktiven Verbrauchern • Schalterkonfigurationen 3- oder 6-polig für EIN/AUS oder Umschaltung 	<ul style="list-style-type: none"> • 125, 160, 250, 315 A • Lastschalter zum Schalten von induktiven Verbrauchern • Schalterkonfigurationen 3- oder 4-polig für EIN/AUS
	<ul style="list-style-type: none"> • UL-, CSA-Einstufung „Als At-Motor-Trennschalter geeignet“ • Front- oder DIN-Schienenmontage • Hergestellt aus umweltfreundlichen Werkstoffen 		
Antrieb	<ul style="list-style-type: none"> • Einheitlicher Antrieb verfügbar als Drehschalter, Schalter mit Griffiring, in Rechteckausführung und als Schlüsselschalter (Typ 1/12/3R, IP66) • Antrieb in grau/schwarz oder rot/gelb und abschließbare Ausführungen • Bezeichnungsschilder lieferbar mit internationaler Beschriftung 	<ul style="list-style-type: none"> • Standardisierte 194L-Antriebe verfügbar als Drehschalter, Schalter mit Griffiring, in Rechteckausführung und als Schlüsselschalter (Typ 1/12/3R, IP66) • Antrieb in grau/schwarz oder rot/gelb und abschließbare Ausführungen • Bezeichnungsschilder lieferbar mit internationaler Beschriftung 	<ul style="list-style-type: none"> • Größere 194E-Antriebe verfügbar als Drehschalter, Schalter mit Griffiring (Typ 1/12/3R, IP66) • Antrieb in grau/schwarz oder rot/gelb und abschließbare Ausführungen • Bezeichnungsschilder lieferbar mit internationaler Beschriftung
Offener Schalter oder im Gehäuse	Verfügbar als offener Schalter oder im Thermoplast-Gehäuse IP66		Verfügbar als offener Schalter
Elektrische Nennwerte nach UL/CSA	600 V		
Bemessungsspannung U_e [V AC]	600 V		
Bemessungsstrom I^e [A]	12...40 A bei 600 V	16...100 A bei 600 V	125...315 A bei 600 V
Bemessungs Kurzschlussstrom [A]	5 kA		
Schalthäufigkeit [Schaltvorgänge/h]	120		
Mechanische Lebensdauer [Schaltvorgänge]	1 Mio.	0,2 Mio.	0,1 Mio. (125...160 A) 0,075 Mio. (250...315 A)
Schutzart Nach IEC 529	Schaltkörper IP20, Aktoren IP66		
Schutzart Nach UL CSA	Antriebe UL-Typ 1/12 (Drehschalter) und UL 1/3/3R/12 (Schalter mit Griffiring)		
Optionales Zubehör	Metall-Wellenverlängerungen, Klemmen-Abdeckung	Metall-Wellenverlängerungen mit Abschließmöglichkeit, Hilfsschalter, Neutralleiterklemmen, Schutzleiterklemmen, Klemmenabdeckungen	
Normen/Zulassungen	UL 508, CSA C22.2 No. 14, IEC 947-3 Niederspannungsschalter und -steuerungen Teil 3, CE		
Produktauswahl	Siehe Seite 1-104	Siehe Seite 1-110	Siehe Seite 1-110

Serie 194L Steuer- und Lastschalter Produktauswahl

Steuer- und Lastschalter 194L

- Bemessungsstrom bis 40 A
- Große Auswahl an Funktionen und Schaltstellungen
- Schraub- und Zentralbefestigung ø 22,5 mm
- Front- oder Aufbaumontage
- Berührungssichere Schaltkörper nach IP20
- Spritzwasser- und staubdichte Antriebe nach IP66
- Leicht zugängliche Klemmen
- Deutlich gekennzeichnete Klemmen



+



Schaltkörper

Antrieb

Schaltkörper für Serie 194L, für Frontmontage/Aufbaumontage

Funktion	I AC-21A [A]	Pole	Für Frontmontage	Für Aufbaumontage	Kombinationen		
			Bestell-Nr.	Bestell-Nr.	Antrieb/Bezeichnungsschild		
					Größe	Typ	Nr.
EIN/AUS-Schalter							
	12	1	194L-E12-1751	194L-A12-1751	4, 6 4 6	194L-HE... A, E A, E, I, P, S A, E, G ‡, I, L, N ‡, S	001 175 175
		2	194L-E12-1752	194L-A12-1752			
		3	194L-E12-1753	194L-A12-1753			
		4	194L-E12-1754	194L-A12-1754			
		6	194L-E12-1756	194L-A12-1756			
	16	1	194L-E16-1751	194L-A16-1751			
		2	194L-E16-1752	194L-A16-1752			
		3	194L-E16-1753	194L-A16-1753			
		4	194L-E16-1754	194L-A16-1754			
		6	194L-E16-1756	194L-A16-1756			
	20	1	194L-E20-1751	194L-A20-1751			
		2	194L-E20-1752	194L-A20-1752			
		3	194L-E20-1753	194L-A20-1753			
		4	194L-E20-1754	194L-A20-1754			
		6	194L-E20-1756	194L-A20-1756			
	25	1	194L-E25-1751	194L-A25-1751			
		2	194L-E25-1752	194L-A25-1752			
		3	194L-E25-1753	194L-A25-1753			
		4	194L-E25-1754	194L-A25-1754			
		6	194L-E25-1756	194L-A25-1756			
32	3	194L-E32-1753	194L-A32-1753				
	4	194L-E32-1754	194L-A32-1754				
	6	194L-E32-1756	194L-A32-1756				
40	3	194L-E40-1753	194L-A40-1753				
	4	194L-E40-1754	194L-A40-1754				
	6	194L-E40-1756	194L-A40-1756				

Beispiel für die Bestellung: Schaltkörper: **194L-E12-1751**; Antrieb für Schraubbefestigung Typ A: **194L-HE4A-175**






★ Schlüssel-Abzugsstellung siehe Seite 1-109.

‡ Beide Beschriftungen 0-1 und AUS/EIN.

Serie 194L
Steuer- und Lastschalter
Produktauswahl

**SCHALTEN VON
LEISTUNG**

Schaltkörper für Serie 194L, für Frontmontage/Aufbaumontage, Fortsetzung

Funktion	I AC-21A [A]	Pole			Kombinationen					
			Für Frontmontage	Für Aufbaumontage	Antrieb/Bezeichnungsschild					
			Bestell-Nr.	Bestell-Nr.	Größe	Typ	Nr.			
EIN/AUS-Schalter										
	12	2	194L-E12-1782	194L-A12-1782	4, 6 4 6	194L-HE... A, E A, E A, E, G ‡, N ‡	001 178 178			
		3	194L-E12-1783	194L-A12-1783						
		4	194L-E12-1784	194L-A12-1784						
	16	2	194L-E16-1782	194L-A16-1782	4	194L-HC... B, D ★ A, C ★	001 178			
		3	194L-E16-1783	194L-A16-1783						
		4	194L-E16-1784	194L-A16-1784						
	12	1	194L-E12-9001	194L-A12-9001	4, 6 4 6	194L-HE... A, E A, E A, E	001 900 900			
								4	194L-HC... B, D ★ A	001 900
	12	1	194L-E12-9751	194L-A12-9751	4, 6 4 6	194L-HE... A, E A, E G ‡, N ‡	001 975 975			
								4	194L-HC... B, D ★ A	001 975
	12	1	194L-E12-9251	194L-A12-9251	4, 6 4 6	194L-HE... A, E A, E A, E	001 925 925			
								4	194L-HC... B, D A	001 925
Umschalter										
	12	1	194L-E12-2501		4, 6 4 6	194L-HE... A A A	001 250 250			
		2	194L-E12-2502							
		3	194L-E12-2503							
	16	1	194L-E16-2501		4	194L-HC... B A, C ★	001 250			
		2	194L-E16-2502							
		3	194L-E16-2503							
	20	1	194L-E20-2501		4	194L-HC... B A, C ★	001 250			
		2	194L-E20-2502							
		3	194L-E20-2503							
	25	1	194L-E25-2501		4	194L-HC... B A, C ★	001 250			
		2	194L-E25-2502							
		3	194L-E25-2503							

Beispiel für die Bestellung: Schaltkörper: **194L-E12-1782**; Antrieb für Zentralbefestigung Typ A: **194L-HC4A-178**.

★ Schlüssel-Abzugsstellung siehe Seite 1-109.

‡ Beide Beschriftungen 0-1 und AUS/EIN.

Serie 194L
Steuer- und Lastschalter
Produktauswahl

Schaltkörper für Serie 194L, für Frontmontage/Aufbaumontage, Fortsetzung

Funktion	I AC-21A [A]	Pole	Für Frontmontage	Für Aufbaumontage	Kombinationen					
			Bestell-Nr.	Bestell-Nr.	Antrieb/Bezeichnungsschild	Größe	Typ	Nr.		
Umschalter										
	12	1	194L-E12-3251	194L-A12-3251	4, 6 4 6 4	194L-HE... A A, P, S A, S	001 325 325			
		2	194L-E12-3252	194L-A12-3252						
		3	194L-E12-3253	194L-A12-3253						
		4	194L-E12-3254	194L-A12-3254						
	16	1	194L-E16-3251	194L-A16-3251						
		2	194L-E16-3252	194L-A16-3252						
		3	194L-E16-3253	194L-A16-3253						
		4	194L-E16-3254	194L-A16-3254						
	20	1	194L-E20-3251	194L-A20-3251						
		2	194L-E20-3252	194L-A20-3252						
		3	194L-E20-3253	194L-A20-3253						
		4	194L-E20-3254	194L-A20-3254						
	25	1	194L-E25-3251	194L-A25-3251				4	194L-HC... B, D ★ A, C ★	001 325
		2	194L-E25-3252	194L-A25-3252						
		3	194L-E25-3253	194L-A25-3253						
		4	194L-E25-3254	194L-A25-3254						
	32	3	194L-E32-3253	194L-A32-3253						
		4	194L-E32-3254	194L-A32-3254						
	40	3	194L-E40-3253	194L-A40-3253						
		4	194L-E40-3254	194L-A40-3254						
	12	1	194L-E12-3751		4, 6 4 6	194L-HE... A A A	001 375 375			
										194L-HC... B, D ★ A, C ★
Wendeschalter										
	12	3	194L-E12-7303	194L-A12-7303	4, 6 4 6	194L-HE... A A, S A, S	001 325 325			
	16	3	194L-E16-7303	194L-A16-7303						
	20	3	194L-E20-7303	194L-A20-7303						
	25	3	194L-E25-7303	194L-A25-7303						
	40	3	194L-E40-7303	194L-A40-7303				4	194L-HC... B, D ★ A, C ★	001 325
Stern-Dreieck-Schalter										
	16	3	194L-E16-7323	194L-A16-7323	4, 6 4 6	194L-HE... A A A	001 725 725			
	25	3	194L-E25-7323	194L-A25-7323						
	40	3	194L-E40-7323					4	194L-HC... B, D ★ A, C ★	001 725

Beispiel für die Bestellung: Schaltkörper: 194L-E12-3251; Antrieb für Zentralbefestigung Typ A: 194L-HC4A-325.

★ Schlüssel-Abzugsstellung siehe Seite 1-109.

Serie 194L
Steuer- und Lastschalter
Produktauswahl

**SCHALTEN VON
LEISTUNG**

Schaltkörper für Serie 194L, für Frontmontage/Aufbaumontage, Fortsetzung









Funktion	I AC-21A [A]	Pole			Kombinationen					
			Für Frontmontage	Für Aufbaumontage	Antrieb/Bezeichnungsschild					
			Bestell-Nr.	Bestell-Nr.	Größe	Typ	Nr.			
Stufenschalter										
	12	1	194L-E12-4251	194L-A12-4251	4, 6	194L-HE... A	001			
		2	194L-E12-4252					4	A	425
		3	194L-E12-4253							
	16	1	194L-E16-4251	194L-A16-4251	4	A	425			
		2	194L-E16-4252		6	194L-HC... B, D ★ A, C ★	001			
		3	194L-E16-4253							
	25	1	194L-E25-4251	194L-A25-4251	4	A, C ★	425			
		2	194L-E25-4252							
		3	194L-E25-4253							
	12	1	194L-E12-4511		4, 6	194L-HE... A	001			
		2	194L-E12-4512					4	A	451
		3	194L-E12-4513							
	16	1	194L-E16-4511		6	194L-HC... B, D ★ A	001			
		2	194L-E16-4512							
		3	194L-E16-4513							
	25	1	194L-E25-4511		4	A	451			
		2	194L-E25-4512							
		3	194L-E25-4513							
	12	1	194L-E12-4271		4, 6	194L-HE... A	001			
					4	A	427			
					6	A	427			
	12	1	194L-E12-5251		4, 6	194L-HE... A	001			
		2	194L-E12-5252					4	A	525
		3	194L-E12-5253							
	12	1	194L-E12-5261		4, 6	194L-HE... A	001			
					4	A	526			
					6	A	526			
	12	1	194L-E12-5261		4	194L-HC... B, D ★ A, C ★	001			
								526		
									526	

Beispiel für die Bestellung: Schaltkörper: **194L-E12-4251**; Antrieb für Zentralbefestigung Typ B: **194L-HCB-001**.

★ Schlüssel-Abzugsstellung siehe Seite 1-109.

Serie 194L
Steuer- und Lastschalter
Produktauswahl

Schaltkörper für Serie 194L, für Frontmontage/Aufbaumontage, Fortsetzung

Funktion	I AC-21A [A]	Pole	Für Frontmontage	Für Aufbaumontage	Kombinationen		
			Bestell-Nr.	Bestell-Nr.	Größe	Typ	Nr.
Voltmeter-Umschalter							
	12	1	194L-E12-8251	194L-A12-8251	4, 6 4 6	194L-HE... A A, P A	001 825 825
	12	1	194L-E12-8271	194L-A12-8271	4, 6 4 6	194L-HE... A A A	001 827 827
	12	1	194L-E12-8291	194L-A12-8291	4, 6 4 6	194L-HE... A A A	001 829 829
	12	1	194L-E12-8291	194L-A12-8291	4	194L-HC... B, D ★ A	001 829
Amperemeter-Umschalter							
	12	1	194L-E12-8751	194L-A12-8751	4, 6 4 6	194L-HE... A A, P A	001 875 875
	12	1	194L-E12-8751	194L-A12-8751	4	194L-HC... B, D ★ A	001 875
	12	1	194L-E12-8761	194L-A12-8761	4, 6 4 6	194L-HE... A A A	001 876 876
	12	1	194L-E12-8761	194L-A12-8761	4	194L-HC... B, D ★ A	001 876

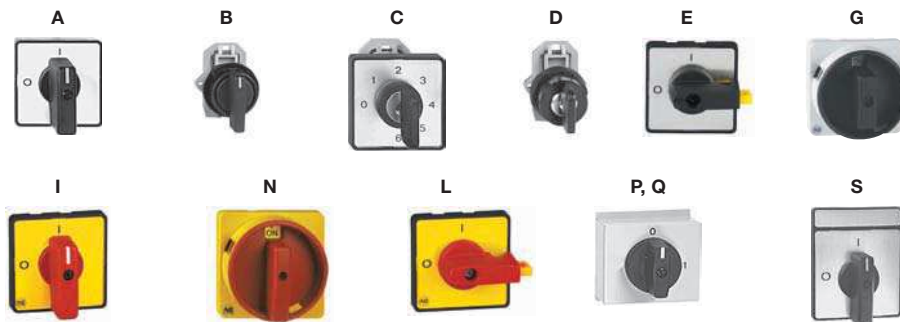
Beispiel für die Bestellung: Schaltkörper: 194L-E12-8751; Antrieb für Zentralbefestigung Typ A: 194L-HC4A-875.

★ Schlüssel-Abzugsstellung siehe Seite 1-109.

Serie 194L
Steuer- und Lastschalter
 Produktauswahl

SCHALTEN VON
 LEISTUNG

Antriebe für 194L



Antrieb für Zentralbefestigung \varnothing 22,5 mm

Typ	Schlüssel- Abzugsstellung	Mit Bezeichnungsschild 48 x 48 mm	Ohne Bezeichnungsschild
		Bestell-Nr.	Bestell-Nr.
A Standardschalter		194L-HC4A-xxx	
B Ohne Bezeichnungsschild			194L-HCB-001
C oder D mit Schlüsselbetätiger		194L-HC4CC-xxx	194L-HCDC-001
		194L-HC4CD-xxx	194L-HCDD-001
		194L-HC4CG-xxx	194L-HCDG-001
		194L-HC4CH-xxx	194L-HCDH-001
		194L-HC4CK-xxx	194L-HCDK-001
E Hauptschalter		194L-HC4E-xxx	
I Not-Halt		194L-HC4I-xxx	
L Hauptschalter/Not-Halt		194L-HC4L-xxx	

Antrieb für Frontmontage oder Aufbaumontage

Typ	Mit Bezeichnungsschild 48 x 48 mm	Mit Bezeichnungsschild 67 x 67 mm
	Bestell-Nr.	Bestell-Nr.
A Standardschalter	194L-HE4A-xxx	194L-HE6A-xxx
E Hauptschalter (1 Vorhängeschloss)	194L-HE4E-xxx	194L-HE6E-xxx
I Not-Halt	194L-HE4I-xxx	194L-HE6I-xxx
L Hauptschalter/Not-Halt (1 Vorhängeschloss)	194L-HE4L-xxx	194L-HE6L-xxx
S Mit Bezeichnungsschild	194L-HE4S-xxx	194L-HE6S-xxx
G Hauptschalter (3 Vorhängeschlösser)	194E-HE4G-xxx	194L-HE6G-xxx
N Hauptschalter/Not-Halt (3 Vorhängeschlösser)	194E-HE4N-xxx	194L-HE6N-xxx
P Für Verteilerauschnitt DIN 45 mm	194L-HE4P-xxx	

xxx Kombinationen aus Bezeichnungsschild und Antrieb siehe Seite 1-104.

Serie 194E Steuer- und Lastschalter Produktauswahl

Steuer- und Lastschalter 194E

- Front- und Aufbaumontage
- Berührungssicherer Schaltkörper nach IP20
- Spritzwasser- und staubdicht nach IP66
- Leicht zugängliche Klemmen
- Deutlich gekennzeichnete Klemmen
- Breites Spektrum an Zubehör



194E (16 A...100 A)



194E (125 A...315 A)

Schaltkörper für 194E (16...100 A), für Frontmontage und Aufbaumontage

Funktion	I AC-21A [A]	Pole	Für Frontmontage	Für Aufbaumontage	Kombinationen		
			Bestell-Nr.	Bestell-Nr.	Größe	Typ	Nr.
EIN/AUS-Schalter							
	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
	25		194E-E25-1753	194E-A25-1753			
	32		194E-E32-1753	194E-A32-1753			
	40		194E-E40-1753	194E-A40-1753			
	63		194E-E63-1753	194E-A63-1753			
	80		194E-E80-1753	194E-A80-1753			
	100		194E-E100-1753	194E-A100-1753			
Umschalter							
	16	3	194E-E16-3753	194E-A16-3753	4 6 8	194L-HE... A, E A, E A	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			
	63	3	194E-E63-3753	194E-A63-3753			
	80	3	194E-E80-3753	194E-A80-3753			
	100	3	194E-E100-3753	194E-A100-3753			

Beispiel für die Bestellung: Schaltkörper: **194E-E25-1753**; Antrieb für Schraubbefestigung Typ A: **194L-HE4A-175**.

‡ Nicht verfügbar für Schalter 80/100 A

Schaltkörper für 194E (125...315 A), für Frontmontage und Aufbaumontage

Funktion	I AC-21A [A]	I AC-23A [kW]	Pole	Für Frontmontage	Für Aufbaumontage	Kombinationen		
				Bestell-Nr.	Bestell-Nr.	Größe	Typ	Nr.
EIN/AUS-Schalter								
	125	45	3	194E-E125-1753	194E-A125-1753	8 13	194E-HE... A, G ★, I ★, N ★ A, G ★, I ★, N ★	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			

Beispiel für die Bestellung: Schaltkörper: **194E-E125-1753**; Antrieb für Schraubbefestigung Typ A: **194E-HE8A-175**.

★ Beide Beschriftungen 0-1 und AUS/EIN.

Serie 194E
Steuer- und Lastschalter
Produktauswahl: 194E

**SCHALTEN VON
LEISTUNG**

Antrieb für Serie 194E



Antrieb für Zentralbefestigung ø 22,5 mm

Typ	Mit Bezeichnungsschild 48 x 48 mm	Mit Bezeichnungsschild 67 x 67 mm	Ohne Bezeichnungsschild
	Bestell-Nr.	Bestell-Nr.	Bestell-Nr.
A Standardschalter	194L-HC4A-175		194L-HC4A-001
E Hauptschalter	194L-HC4E-175		194L-HC4E-001
G Hauptschalter		194L-HC6G-175	
I Not-Halt	194L-HC4I-175		
L Hauptschalter/ Not-Halt	194L-HC4L-175		
N Hauptschalter/ Not-Halt		194L-HC6N-175	

Antriebe für Frontmontage oder Aufbaumontage (16...100 A)

Typ	Mit Bezeichnungsschild 0-I, 48 x 48 mm	Mit Bezeichnungsschild 0-I, 67 x 67 mm	Mit Bezeichnungsschild 0-I, 88 x 88 mm
	Bestell-Nr.	Bestell-Nr.	Bestell-Nr.
A Standardschalter	194L-HE4A-175	194L-HE6A-175	194L-HE8A-175
E Hauptschalter	194L-HE4E-175	194L-HE6E-175	
G Hauptschalter	194E-HE4G-175	194L-HE6G-175	194L-HE8G-175
I Not-Halt	194L-HE4I-175	194L-HE6I-175	
L Hauptschalter/ Not-Halt	194L-HE4L-175	194L-HE6L-175	
N Hauptschalter/ Not-Halt	194E-HE4N-175	194L-HE6N-175	194L-HE8N-175
S Standardschalter mit Kennzeichnung S	194L-HE4S-175	194L-HE6S-175	

Antriebe für Frontmontage oder Aufbaumontage (125...315 A)

Typ	Mit Bezeichnungsschild 0-I, 88 x 88 mm	Mit Bezeichnungsschild 0-I, 130 x 130 mm
	Bestell-Nr.	Bestell-Nr.
A Standardschalter	194E-HE8A-175	194E-HE13A-175
G Hauptschalter	194E-HE8G-175	194E-HE13G-175
I Not-Halt	194E-HE8I-175	194E-HE13I-175
N Hauptschalter/Not-Halt	194E-HE8N-175	194E-HE13N-175

Weitere Kombinationen aus Bezeichnungsschild und Aktor siehe Seite 1-110.



Serie 194E
Steuer- und Lastschalter
Produktauswahl


Lastschalter 194E im Gehäuse, Kompletteräte



-IP66

Für metrische Kabeleinführung

Pole	AC-21A/ 500 V	AC-23A/ 400 V	Hauptschalter/Not-Halt (Rot/Gelb)	Hauptschalter (Schwarz/Grau)
	[A]	[kW]	 Bestell-Nr.	 Bestell-Nr.
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

Pole	AC-21A/ 500 V	AC-23A/ 400 V	Standardschalter O-I
	[A]	[kW]	 Bestell-Nr.
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

Serie 194L, 194E
Steuer- und Lastschalter
Zubehör

**SCHALTEN VON
LEISTUNG**

Zubehör für Serie 194L und 194E








	Beschreibung	Verwendung mit	VE	Bestell-Nr.
	Kunststoffwellen: Länge 44 mm Länge 52 mm Länge 57 mm	194L-A, 194E-A	5	194L-G2830 194L-G3194 194L-G3195
	Wellenverlängerungen Länge 24 mm. Max. Anzahl pro Gerät ist 4. 2 Teile je Set.	194L-A, 194E-A	10	194L-G2853
	Metallwellenverlängerungen Verriegelungsmöglichkeit mit Vorrichtung zum Verriegeln in Position „0“ Länge 110...235 mm Länge 230...350 mm	194L-A, 194E-A	1	194L-G3393 194L-G3394
	Einsätze Für die Metallwellenverlängerungen der Serie 194L-G3393 und 194L-G3394 mit Schalterposition: I-0 90°. Vorrichtung für Vorhängeschloss in Position „0“.	194L-A	10	194L-G3398
	Zusätzliche Schilder Für Antriebe: 48 x 48, 64 x 64 und 67 x 67 mm 88 x 88, 90 x 90, 130 x 130 und 135 x 135 mm	194L-H...	5	194L-G3667 194L-G3515
	Klemmenabdeckungen 3/4-polig	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
	Klemmenabdeckungen 3-polig	194E-16	2	194E-16-C3
		194E-25/32		194E-25-C3
		194E-40/63		194E-40-C3
		194E-80/100		194E-80-C3
	Klemmenabdeckungen 4-polig	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-polige Abdeckung für 194E-16-C3

VE = Verpackungseinheit

Serie 194E
Steuer- und Lastschalter
Zubehör







Zubehör für Serie 194E (bis 100 A)

	Beschreibung	Verwendung mit	Bestell-Nr.
	Hilfsschalterblöcke 1 Schließer + 1 Öffner für links- oder rechtsseitige Montage	194E-E25...100	194E-E-P11
		194E-A25...100	194E-A-P11
	Hilfsschalterblöcke 1 Frühschließer- und 1 Spätöffnerkontakt für links- oder rechtsseitige Montage	194E-E25...100	194E-E-PL11
		194E-A25...100	194E-A-PL11
	Hilfsschalterblöcke 1 Frühöffnerkontakt für links- oder rechtsseitige Montage.	194E-E16	194E-E16-PD10
		194E-E25...100	194E-E-PD10
		194E-A16	194E-A16-PD10
	Hilfsschalterblöcke 2 Schließer + 2 Öffner für links- oder rechtsseitige Montage	194E-E25...100	194E-E-P22
		194E-A25...100	194E-A-P22
	Neutralleiterklemme	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
	Schutzleiterklemme	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
	Vierter Pol Schliesser mit Frühöffnerfunktion	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		

Serie 194E
Steuer- und Lastschalter
Zubehör

**SCHALTEN VON
LEISTUNG**

Zubehör für Serie 194E (125 A...315 A)

	Beschreibung	Verwendung mit	Bestell-Nr.
	Klemmenabdeckung 1-polig Käfigklemme	194E-125...160	194E-AE125-C1
		194E-250...315	194E-AE250-C1
	Klemmenabdeckung 1-polig Flanschanschluss	194E-125...160	194E-BF125-C1
		194E-250	194E-BF250-C1
	Metallwellenverlängerung Länge 200...400 mm	194E-125...315	194E-AB40
	Hilfsschalterblöcke 2 Schließer + 1 Öffner für links- oder rechtsseitige Montage. Aufbaumontage	194E-125...160	194E-AB-P21-160
		194E-250...315	194E-AB-P21-315
	Frontmontage	194E-125...160	194E-EF-P21-160
		194E-250...315	194E-EF-P21-315
	Neutralleiterklemmen Anbau rechts Aufbaumontage und Frontmontage Käfigklemme	194E-125...160	194E-AE160-TN
		194E-250...315	194E-AE315-TN
	Schutzleiterklemmen Anbau links Aufbaumontage und Frontmontage Flanschanschluss	194E-125...160	194E-AE160-PE
		194E-250...315	194E-AE315-PE