

**SIEMENS***Ingegno per la vita*

Kit di montaggio per interruttori scatolati SENTRON 3VA

Quadri di distribuzione SIVACON S4

[siemens.it/LP](https://www.siemens.it/LP)

Possibilità illimitate

I kit di montaggio per gli interruttori scatolati SENTRON 3VA sono ora disponibili per i quadri di distribuzione SIVACON S4.

I nuovi kit di montaggio sono stati testati secondo la norma CEI EN 61439-2.

Gli accessori disponibili garantiscono diverse applicazioni sia in ambito industriale che nelle infrastrutture di ultima generazione.

Con piastre di montaggio adattabili in profondità è possibile installare differenti tipi di comandi (motore, rotativo diretto o blocco-porta rinviato).

Sistema a sbarre 8US

Il sistema a sbarre 8US consente di collegare in modo semplice ed economico fino a sette interruttori scatolati SENTRON 3VA installabili rapidamente.

Highlights

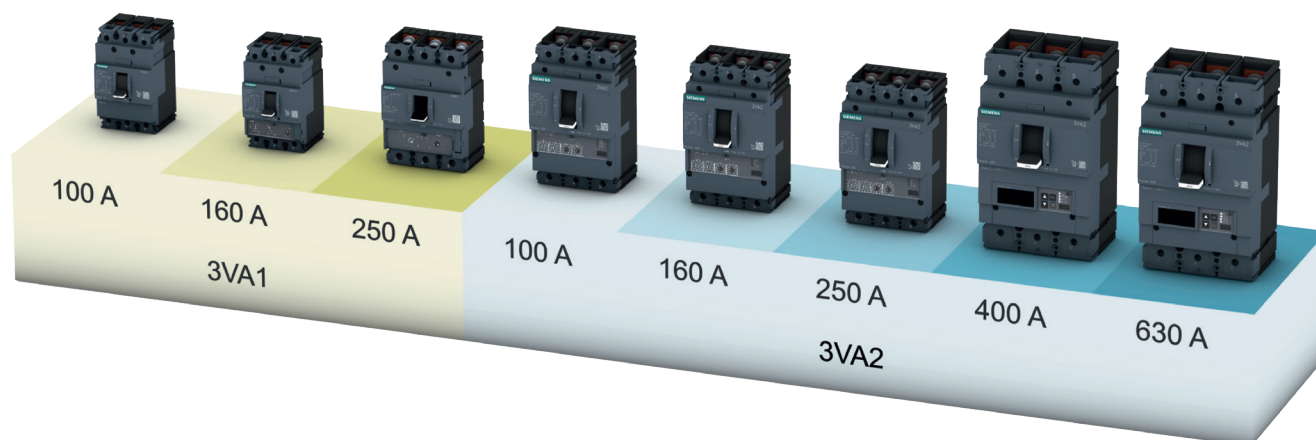
- Kit di montaggio perfettamente coordinati con gli interruttori scatolati SENTRON 3VA
- Verifiche di design in accordo con la norma CEI EN 61439-2
- Sistema multi-alimentazione con sbarre 8US
- Disponibili differenti sistemi di connessione

Quadro di distribuzione SIVACON S4

Kit di montaggio per interruttori scatolati SENTRON 3VA

Dati generali

Panoramica



Interruttori scatolati 3VA1 e 3VA2

3VA1

- Protezione di linea

Caratteristiche

- Design ridotto
- Versione fissa e rimovibile
- Sistemi di distribuzione finali
- Sganciatori magnetotermici

3VA2

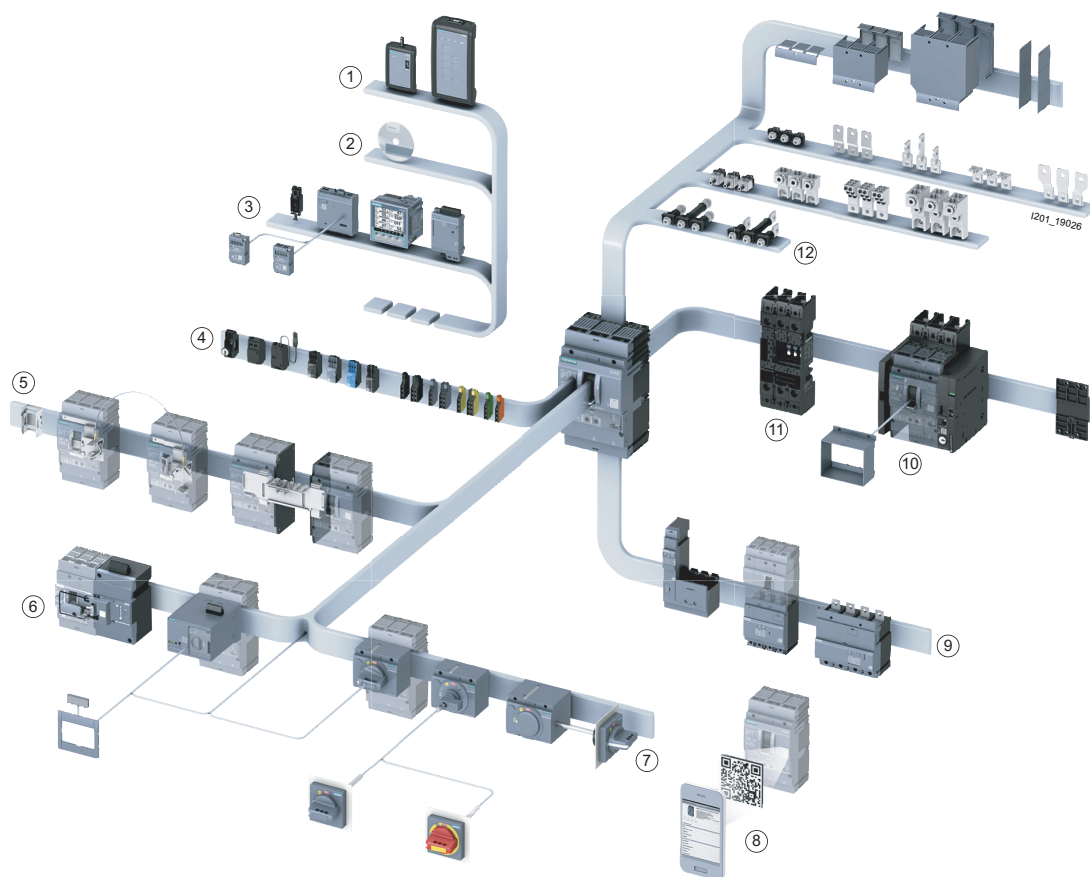
- Protezione generatore
- Protezione motore
- Per avviatori

Caratteristiche

- Dimensioni ridotte
- Versione fissa, rimovibile ed estraibile
- Sganciatore elettronico
- Disponibile con funzione di misurazione integrata

Interruttori scatolati 3VA e accessori

Accessori	Interruttori scatolati								
	3VA1			3VA2					
	100	160	250	100	160	250	400	630	
Interruttori ausiliari e interruttori di allarme									
Uscite ausiliarie									
Tecnologia di connessione									
Tecnologia rimovibile									
Tecnologia estraibile									
Comando rotativo montato anteriormente									
Comando rotativo montato su porta									
Comando rotativo montato su parete laterale									
Comandi a motore									
Blocco e interblocco									
Modulo differenziale laterale									
Modulo differenziale sottoposto									
Interfaccia di comunicazione									
EFB300									
TD300 e TD500									
Mostrina									
Guida DIN									



- ① Apparecchio di test
- ② Powerconfig software
- ③ Comunicazione
- ④ Accessori interni
- ⑤ Sistemi di blocco/interblocco
- ⑥ Comandi motore
- ⑦ Comandi manuali
- ⑧ Knowledge manager
- ⑨ Moduli differenziale
- ⑩ Base rimovibile
- ⑪ Base estraibile
- ⑫ Connessioni

Quadro di distribuzione SIVACON S4

Kit di montaggio per interruttori scatolati SENTRON 3VA

Dati generali

Specifiche tecniche

Sezione del conduttore per cablaggio interno

Corrente nominale I_n	
A	Sezione del cavo mm ²
8	1
12	1.5
20	2.5
25	4
32	6
50	10
65	16
85	25
115	35
150	50
175	70 o 2 x 35
225	95 o 2 x 50
250	120 o 2 x 50
275	2 x 50
300	2 x 70
350	2 x 95
375	2 x 95
400	2 x 95
450	2 x 150 o 3 x 70
500	2 x 150 o 3 x 95
630	2 x 185

Sbarre principali superiori

		Corrente nominale d'impiego I_{ec}							
		A 500 W, perdita di potenza aggiuntiva (A)							
Tipo	I_n	20 °C	25 °C	30 °C	35 °C	40 °C	45 °C	50 °C	
3VA10	100	94	92	89	86	82	79	76	
3VA11	160	139	135	131	127	122	117	112	
3VA12	250	250	243	235	227	219	210	201	
3VA20	100	79	79	79	79	75*	72*	69*	
3VA21	160	91	91	91	91	87*	84*	80*	
3VA22	250	173	173	173	173	166*	159*	152*	
3VA23	400	322	322	322	322	309*	296*	282*	
3VA24	630	350	350	350	350	336*	321*	307*	

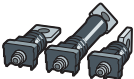
* Senza il modulo COM-60

I_{ec} : Corrente nominale di utilizzo

I_n : Corrente nominale del dispositivo

Connessione del dispositivo

Sono disponibili le seguenti connessioni isolate per il sistema SIVACON S4:

	Capocorda isolato
	Flexibar
	Terminale piatto posteriore (se necessario)

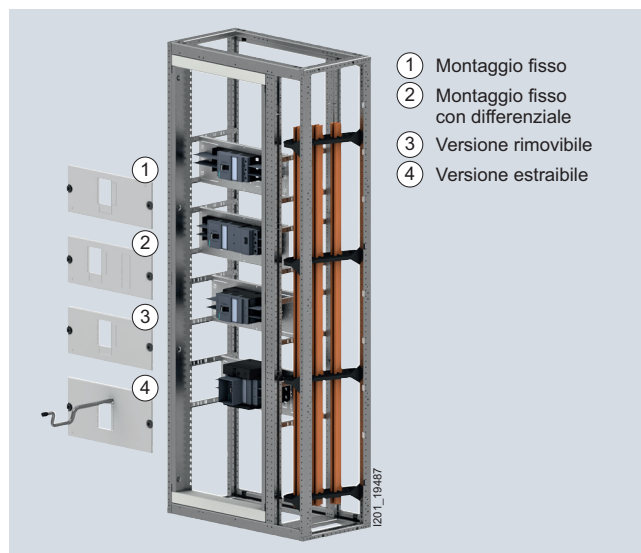
Panoramica

Caratteristiche

- Sono possibili le connessioni frontali e posteriori
- Ottimizzati per l'utilizzo di sbarre in rame flessibili isolate

Configurazione

- Con tensioni > 415 V sono richiesti dei separatori di fase e delle lastre isolanti (vedi anche le istruzioni di montaggio)



Dati di scelta e ordinazione

Versione	Nr. di ordinazione	Nr. di ordinazione
----------	--------------------	--------------------



Interruttore scatolato	Larghezza mm	Altezza mm	Tipo di comando			Piastra di montaggio	Copertura
① Montaggio fisso							
3 Poli							
3VA10 (100 A)	600	150	✓	✓		8PQ6000-8BA01	8PQ2015-6BA26
	800	150	✓	✓		8PQ6000-8BA02	8PQ2015-8BA11
3VA11 (160 A)	600	150	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA01	8PQ2015-6BA26
	800	150	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA02	8PQ2015-8BA11
3VA12 (250 A)	600	150	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA03	8PQ2015-6BA28
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA07	8PQ2020-8BA20
3VA20 (100 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA08	8PQ2020-6BA38
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA21 (160 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA08	8PQ2020-6BA38
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA22 (250 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA08	8PQ2020-6BA38
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA23 (400 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA23	8PQ2020-6BA41
	800	250	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA27	8PQ2025-8BA14
3VA24 (630 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA23	8PQ2020-6BA41
	800	250	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA27	8PQ2025-8BA14

Quadro di distribuzione SIVACON S4

Kit di montaggio per interruttori scatolati SENTRON 3VA

Copertura interna – orizzontale

Versione						Nr. di ordinazione	Nr. di ordinazione
							
Interruttore scatolato	Larghezza mm	Altezza mm	Tipo di comando			Piastra di montaggio	Copertura
4 Poli							
3VA10 (100 A)	600	150	✓	✓		8PQ6000-8BA01	8PQ2015-6BA26
	800	150	✓	✓		8PQ6000-8BA02	8PQ2015-8BA11
3VA11 (160 A)	600	150	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA01	8PQ2015-6BA26
	800	150	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA02	8PQ2015-8BA11
3VA12 (250 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA05	8PQ2020-6BA36
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA07	8PQ2020-8BA21
3VA20 (100 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA08	8PQ2020-6BA38
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA21 (160 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA08	8PQ2020-6BA38
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA22 (250 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA08	8PQ2020-6BA38
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA23 (400 A)	600	250	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA25	8PQ2025-6BA23
	800	250	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA27	8PQ2025-8BA14
3VA24 (630 A)	600	250	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA25	8PQ2025-6BA23
	800	250	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA27	8PQ2025-8BA14
3 Poli + N							
N-link, vedi pagina 25							
3VA10 (100 A)	600	150	✓	✓		8PQ6000-8BA01	8PQ2015-6BA26
	800	150	✓	✓		8PQ6000-8BA02	8PQ2015-8BA11
3VA11 (160 A)	600	150	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA01	8PQ2015-6BA26
	800	150	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA02	8PQ2015-8BA11
3VA12 (250 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA05	8PQ2020-6BA36
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA07	8PQ2020-8BA20
3VA20 (100 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA08	8PQ2020-6BA38
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA21 (160 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA08	8PQ2020-6BA38
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA22 (250 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA08	8PQ2020-6BA38
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA23 (400 A)	600	250	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA25	8PQ2025-6BA23
	800	250	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA27	8PQ2025-8BA14
3VA24 (630 A)	600	250	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA25	8PQ2025-6BA23
	800	250	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA27	8PQ2025-8BA14

Quadro di distribuzione SIVACON S4 Kit di montaggio per interruttori scatolati SENTRON 3VA

Copertura interna – orizzontale

Versione	Nr. di ordinazione			Nr. di ordinazione	
----------	--------------------	--	--	--------------------	--



Interruttore scatolato	Larghezza mm	Altezza mm	Tipo di comando			Piastra di montaggio	Copertura
------------------------	-----------------	---------------	-----------------	--	--	----------------------	-----------

② Montaggio fisso con differenziale

3 Poli

3VA11 (160 A)	600	150	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA01	8PQ2015-6BA27
	800	150	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA02	8PQ2015-8BA11
3VA12 (250 A)	600	150	✓ 415 V ¹⁾	✓	✓	8PQ6000-8BA03	8PQ2015-6BA30
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA07	8PQ2020-8BA20
3VA20 (100 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA11	8PQ2020-6BA40
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA21 (160 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA11	8PQ2020-6BA40
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA22 (250 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA11	8PQ2020-6BA40
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA23 (400 A)	800	250	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA27	8PQ2025-8BA14
3VA24 (630 A)	800	250	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA27	8PQ2025-8BA14

3 Poli + N

N-link, vedi a pagina 25

3VA11 (160 A)	600	150	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA01	8PQ2015-6BA27
	800	150	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA02	8PQ2015-8BA11
3VA12 (250 A)	600	200	✓ 415 V ¹⁾	✓	✓	8PQ6000-8BA05	8PQ2020-6BA37
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA07	8PQ2020-8BA20
3VA20 (100 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA11	8PQ2020-6BA40
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA21 (160 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA11	8PQ2020-6BA40
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA22 (250 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA11	8PQ2020-6BA40
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA23 (400 A)	800	250	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA27	8PQ2025-8BA14
3VA24 (630 A)	800	250	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA27	8PQ2025-8BA14

4 Poli

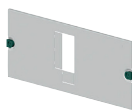
3VA11 (160 A)	600	150	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA01	8PQ2015-6BA27
	800	150	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA02	8PQ2015-8BA11
3VA12 (250 A)	600	200	✓ 415 V ¹⁾	✓	✓	8PQ6000-8BA05	8PQ2020-6BA37
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA07	8PQ2020-8BA20
3VA20 (100 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA11	8PQ2020-6BA40
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA21 (160 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA11	8PQ2020-6BA40
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA22 (250 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA11	8PQ2020-6BA40
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA23 (400 A)	800	250	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA27	8PQ2025-8BA14
3VA24 (630 A)	800	250	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA27	8PQ2025-8BA14

¹⁾ Per le applicazioni > 415 V, il comando motore o frontale rotativo è richiesto per il rispetto delle distanze di isolamento

Quadro di distribuzione SIVACON S4

Kit di montaggio per interruttori scatolati SENTRON 3VA

Copertura interna – orizzontale

Versione						Nr. di ordinazione	Nr. di ordinazione
							
Interruttore scatolato	Larghezza mm	Altezza mm	Tipo di comando			Piastra di montaggio	Copertura
③ Versione rimovibile							
3 Poli							
3VA11 (160 A)	600	150	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA01	8PQ2015-6BA26
	800	150	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA02	8PQ2015-8BA11
3VA12 (250 A)	600	150	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA04	8PQ2015-6BA28
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA07	8PQ2020-8BA20
3VA20 (100 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA08	8PQ2020-6BA38
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA21 (160 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA08	8PQ2020-6BA38
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA22 (250 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA08	8PQ2020-6BA38
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA23 (400 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA24	8PQ2020-6BA41
	800	250	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA28	8PQ2025-8BA14
3VA24 (630 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA24	8PQ2020-6BA41
	800	250	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA28	8PQ2025-8BA14
4 Poli							
3VA11 (160 A)	600	150	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA01	8PQ2015-6BA26
	800	150	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA02	8PQ2015-8BA11
3VA12 (250 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA06	8PQ2020-6BA36
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA07	8PQ2020-8BA20
3VA20 (100 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA08	8PQ2020-6BA38
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA21 (160 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA08	8PQ2020-6BA38
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA22 (250 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA08	8PQ2020-6BA38
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA23 (400 A)	600	250	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA26	8PQ2025-6BA23
	800	250	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA28	8PQ2025-8BA14
3VA24 (630 A)	600	250	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA26	8PQ2025-6BA23
	800	250	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA28	8PQ2025-8BA14
3 Poli + N, N-link, vedi a pagina 25							
3VA11 (160 A)	600	150	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA01	8PQ2015-6BA26
	800	150	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA02	8PQ2015-8BA11
3VA12 (250 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA06	8PQ2020-6BA36
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA07	8PQ2020-8BA20
3VA20 (100 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA08	8PQ2020-6BA38
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA21 (160 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA08	8PQ2020-6BA38
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA22 (250 A)	600	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA08	8PQ2020-6BA38
	800	200	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA21
3VA23 (400 A)	600	250	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA26	8PQ2025-6BA23
	800	250	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA28	8PQ2025-8BA14
3VA24 (630 A)	600	250	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA26	8PQ2025-6BA23
	800	250	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA28	8PQ2025-8BA14

Quadro di distribuzione SIVACON S4 Kit di montaggio per interruttori scatolati SENTRON 3VA

Copertura interna – orizzontale

Versione			Nr. di ordinazione		Nr. di ordinazione		
							
Interruttore scatolato	Larghezza mm	Altezza modulo [altezza piastra di montaggio] mm	Tipo di comando		Piastra di montaggio	Copertura	

④ **Versione estraibile**

È richiesto un incremento dell'altezza del modulo a partire dalla forma 3b.

Incremento = altezza del modulo - altezza piastra di montaggio

3 Poli

3VA12 (250 A)	600	250 [150]	✓		✓	8PQ6000-8BA04	8PQ2025-6BA21
	800	250 [200]	✓		✓	8PQ6000-8BA07	8PQ2025-8BA12
3VA20 (100 A)	600	250 [200]	✓		✓	8PQ6000-8BA08	8PQ2025-6BA22
	800	250 [200]	✓		✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2025-8BA13
3VA21 (160 A)	600	250 [200]	✓		✓	8PQ6000-8BA08	8PQ2025-6BA22
	800	250 [200]	✓		✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2025-8BA13
3VA22 (250 A)	600	250 [200]	✓		✓	8PQ6000-8BA08	8PQ2025-6BA22
	800	250 [200]	✓		✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2025-8BA13
3VA23 (400 A)	600	300 [200]	✓			8PQ6000-8BA24	8PQ2030-6BA27
	800	300 [250]	✓			8PQ6000-8BA28	8PQ2030-8BA14
3VA24 (630 A)	600	300 [200]	✓			8PQ6000-8BA24	8PQ2030-6BA27
	800	300 [250]	✓			8PQ6000-8BA28	8PQ2030-8BA14

4 Poli

3VA12 (250 A)	600	300 [200]	✓		✓	8PQ6000-8BA06	8PQ2030-6BA25
	800	300 [200]	✓		✓	8PQ6000-8BA07	8PQ2030-8BA12
3VA20 (100 A)	600	300 [200]	✓		✓	8PQ6000-8BA08	8PQ2030-6BA26
	800	300 [200]	✓		✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2030-8BA13
3VA21 (160 A)	600	300 [200]	✓		✓	8PQ6000-8BA08	8PQ2030-6BA26
	800	300 [200]	✓		✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2030-8BA13
3VA22 (250 A)	600	300 [200]	✓		✓	8PQ6000-8BA08	8PQ2030-6BA26
	800	300 [200]	✓		✓	8PQ6000-8BA10	8PQ2030-8BA13
3VA23 (400 A)	600	350 [250]	✓			8PQ6000-8BA26	8PQ2035-6BA25
	800	350 [250]	✓			8PQ6000-8BA28	8PQ2035-8BA15
3VA24 (630 A)	600	350 [250]	✓			8PQ6000-8BA26	8PQ2035-6BA25
	800	350 [250]	✓			8PQ6000-8BA28	8PQ2035-8BA15

Quadro di distribuzione SIVACON S4 Kit di montaggio per interruttori scatolati SENTRON 3VA

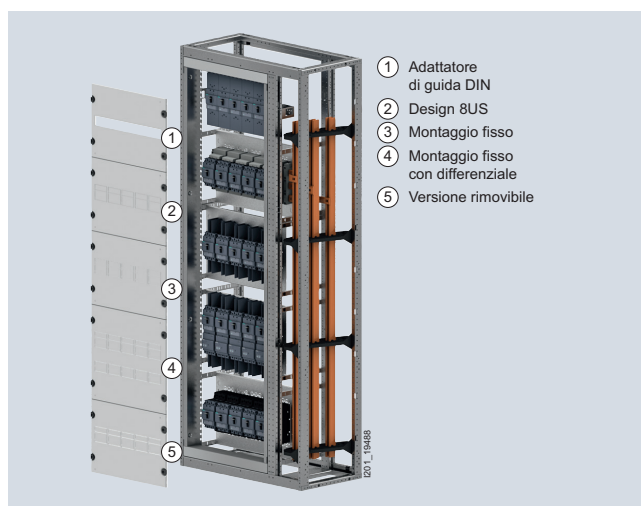
Copertura interna – verticale

Caratteristiche

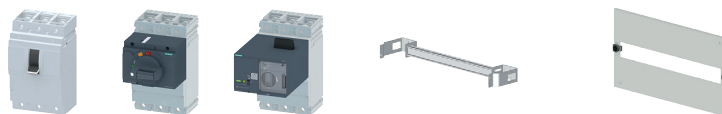
- Connessioni frontali e posteriori
- Ottimizzati per l'utilizzo di sbarre in rame flessibili isolate

Configurazione

- Lo spazio per l'alloggiamento dei cavi deve essere garantito sopra e sotto il kit di montaggio
- Lo spazio per l'alloggiamento dei cavi dipende dalla sezione scelta e dai raggi di curvatura
- Per tensioni > 415 V sono richiesti separatori di fase e piastre isolanti (vedi anche le istruzioni di montaggio))



Versione	Nr. di ordinazione			Nr. di ordinazione		
----------	--------------------	--	--	--------------------	--	--



Interruttore scatolato	Numero di interruttori	Larghezza mm	Altezza mm	Tipo di comando			Piastra di montaggio	Copertura
① Montaggio su guida DIN standard								
3 Poli								
3VA10 (100A)	5	600	350	✓			8PQ6000-3BA36	8PQ2035-6BA28
	8	800	350	✓			8PQ6000-3BA37	8PQ2035-8BA18
3VA11 (160A)	4	600	350	✓			8PQ6000-3BA36	8PQ2035-6BA28
	5	800	350	✓			8PQ6000-3BA37	8PQ2035-8BA18
4-pole								
3VA10 (100 A)	4	600	350	✓			8PQ6000-3BA36	8PQ2035-6BA28
	6	800	350	✓			8PQ6000-3BA37	8PQ2035-8BA18
3VA11 (160 A)	3	600	350	✓			8PQ6000-3BA36	8PQ2035-6BA28
	4	800	350	✓			8PQ6000-3BA37	8PQ2035-8BA18

② Design 8US

Il supporto sbarre 8US1923-3AA01 (larghezza 600 = 2 unità, larghezza 800 = 3 unità) e la copertura 8US1922-1AC00 devono essere ordinati separatamente.
 3 Poli

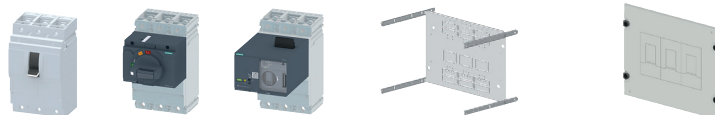


							Piastra di montaggio	Copertura
3VA10 (100 A)	5	600	350	✓	✓		8PQ6000-8BA33	8PQ2035-6BA26
	7	800	350	✓	✓		8PQ6000-8BA40	8PQ2035-8BA20
3VA11 (160 A)	5	600	350	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA33	8PQ2035-6BA26
	7	800	350	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA40	8PQ2035-8BA20
3VA12 (250 A)	3	600	400	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA36	8PQ2040-6BA26
	5	800	400	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA41	8PQ2040-8BA23
3VA20 (100 A)	3	600	450	✓	✓		8PQ6000-8BA38	8PQ2045-6BA11
	3	600	450			✓	8PQ6000-8BA38	8PQ2045-6BA13
	5	800	450	✓	✓		8PQ6000-8BA42	8PQ2045-8BA11
	5	800	450			✓	8PQ6000-8BA42	8PQ2045-8BA15
3VA21 (160 A)	3	600	450	✓	✓		8PQ6000-8BA38	8PQ2045-6BA11
	5	800	450	✓	✓		8PQ6000-8BA42	8PQ2045-8BA11
3VA22 (250 A)	3	600	450	✓	✓		8PQ6000-8BA38	8PQ2045-6BA11
	5	800	450	✓	✓		8PQ6000-8BA42	8PQ2045-8BA11

Quadro di distribuzione SIVACON S4 Kit di montaggio per interruttori scatolati SENTRON 3VA

Copertura interna – verticale

Versione	Nr. di ordinazione			Nr. di ordinazione		
----------	--------------------	--	--	--------------------	--	--

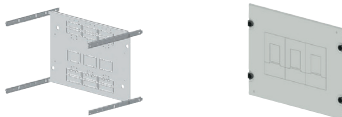


Interruttore scatolato	Numero di interruttori	Larghezza mm	Altezza mm	Tipo di comando			Piastra di montaggio	Copertura				
③ Montaggio fisso												
3 Poli												
3VA10 (100 A)	5	600	350	✓	✓				8PQ6000-8BA33	8PQ2035-6BA26		
	7	800	350	✓	✓				8PQ6000-8BA47	8PQ2035-8BA16		
3VA11 (160 A)	5	600	350	✓	✓	✓			8PQ6000-8BA33	8PQ2035-6BA26		
	7	800	350	✓	✓	✓			8PQ6000-8BA47	8PQ2035-8BA16		
3VA12 (250 A)	3	600	400	✓	✓	✓			8PQ6000-8BA35	8PQ2040-6BA26		
	5	800	400	✓	✓	✓			8PQ6000-8BA43	8PQ2040-8BA23		
3VA20 (100 A)	3	600	450	✓	✓				8PQ6000-8BA37	8PQ2045-6BA11		
	3	600	450			✓			8PQ6000-8BA37	8PQ2045-6BA13		
	5	800	450	✓	✓				8PQ6000-8BA50	8PQ2045-8BA11		
	5	800	450			✓			8PQ6000-8BA50	8PQ2045-8BA15		
3VA21 (160 A)	3	600	450	✓	✓				8PQ6000-8BA37	8PQ2045-6BA11		
	5	800	450			✓			8PQ6000-8BA50	8PQ2045-8BA15		
3VA22 (250 A)	3	600	450	✓	✓				8PQ6000-8BA37	8PQ2045-6BA11		
	5	800	450	✓	✓				8PQ6000-8BA50	8PQ2045-8BA11		
3VA23 (400 A)	3	600	450	✓	✓	✓			8PQ6000-8BA54	8PQ2045-6BA12		
	4	800	450	✓	✓	✓			8PQ6000-8BA57	8PQ2045-8BA13		
3VA24 (630 A)	3	600	450	✓	✓	✓			8PQ6000-8BA54	8PQ2045-6BA12		
	4	800	450	✓	✓	✓			8PQ6000-8BA57	8PQ2045-8BA13		
4 Poli												
3VA10 (100A)	4	600	350	✓	✓						8PQ6000-8BA34	8PQ2035-6BA27
	5	800	350	✓	✓						8PQ6000-8BA48	8PQ2035-8BA17
3VA11 (160A)	4	600	350	✓	✓	✓					8PQ6000-8BA34	8PQ2035-6BA27
	5	800	350	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA48	8PQ2035-8BA17				
3VA12 (250 A)	3	600	400	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA35	8PQ2040-6BA26				
	4	800	400	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA45	8PQ2040-8BA24				
3VA20 (100 A)	3	600	450	✓	✓		8PQ6000-8BA37	8PQ2045-6BA11				
	3	600	450			✓	8PQ6000-8BA37	8PQ2045-6BA13				
	4	800	450	✓	✓		8PQ6000-8BA52	8PQ2045-8BA12				
	4	800	450			✓	8PQ6000-8BA52	8PQ2045-8BA16				
3VA21 (160 A)	3	600	450	✓	✓		8PQ6000-8BA37	8PQ2045-6BA11				
	3	600	450			✓	8PQ6000-8BA37	8PQ2045-6BA13				
	4	800	450	✓	✓		8PQ6000-8BA52	8PQ2045-8BA12				
3VA22 (250 A)	3	600	450	✓	✓		8PQ6000-8BA37	8PQ2045-6BA11				
	3	600	450			✓	8PQ6000-8BA37	8PQ2045-6BA13				
	4	800	450	✓	✓		8PQ6000-8BA52	8PQ2045-8BA12				
	4	800	450			✓	8PQ6000-8BA52	8PQ2045-8BA16				
3VA23 (400 A)	2	600	450	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA64	8PQ2045-6BA14				
	3	800	450	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA61	8PQ2045-8BA14				
3VA24 (630 A)	2	600	450	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA64	8PQ2045-6BA14				
	3	800	450	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA61	8PQ2045-8BA14				

Quadro di distribuzione SIVACON S4

Kit di montaggio per interruttori scatolati SENTRON 3VA

Copertura interna – verticale

Versione						Nr. di ordinazione		Nr. di ordinazione	
									
Interruttore scatolato	Numero di interruttori	Larghezza mm	Altezza mm	Tipo di comando			Piastra di montaggio	Copertura	
④ Montaggio fisso con differenziale									
3 Poli									
3VA11 (160A)	5	600	450	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA33	8PQ2045-6BA08	
	7	800	450	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA47	8PQ2045-8BA08	
3VA12 (250 A)	3	600	500	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA35	8PQ2050-6BA10	
	5	800	500	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA43	8PQ2050-8BA12	
3VA20 (100 A)	3	600	550	✓	✓		8PQ6000-8BA37	8PQ2055-6BA20	
	3	600	550			✓	8PQ6000-8BA37	8PQ2055-6BA21	
	5	800	550	✓	✓		8PQ6000-8BA50	8PQ2055-8BA11	
	5	800	550			✓	8PQ6000-8BA50	8PQ2055-8BA13	
3VA21 (160 A)	3	600	550	✓	✓		8PQ6000-8BA37	8PQ2055-6BA20	
	5	800	550	✓	✓		8PQ6000-8BA50	8PQ2055-8BA11	
3VA22 (250 A)	3	600	550	✓	✓		8PQ6000-8BA37	8PQ2055-6BA20	
	5	800	550	✓	✓		8PQ6000-8BA50	8PQ2055-8BA11	
3VA23 (400 A)	3	600	600	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA55	8PQ2060-6BA25	
	4	800	600	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA58	8PQ2060-8BA07	
3VA24 (630 A)	3	600	600	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA55	8PQ2060-6BA25	
	4	800	600	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA58	8PQ2060-8BA07	
4 Poli									
3VA11 (160A)	4	600	450	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA34	8PQ2045-6BA10	
	5	800	450	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA48	8PQ2045-8BA10	
3VA12 (250 A)	3	600	500	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA35	8PQ2050-6BA10	
	4	800	500	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA45	8PQ2050-8BA13	
3VA20 (100 A)	3	600	550	✓	✓		8PQ6000-8BA37	8PQ2055-6BA20	
	3	600	550			✓	8PQ6000-8BA37	8PQ2055-6BA21	
	4	800	550	✓	✓		8PQ6000-8BA52	8PQ2055-8BA12	
	4	800	550			✓	8PQ6000-8BA52	8PQ2055-8BA14	
3VA21 (160 A)	3	600	550	✓	✓		8PQ6000-8BA37	8PQ2055-6BA20	
	3	600	550			✓	8PQ6000-8BA37	8PQ2055-6BA21	
	4	800	550	✓	✓		8PQ6000-8BA52	8PQ2055-8BA12	
	4	800	550			✓	8PQ6000-8BA52	8PQ2055-8BA14	
3VA22 (250 A)	3	600	550	✓	✓		8PQ6000-8BA37	8PQ2055-6BA20	
	4	800	550	✓	✓		8PQ6000-8BA52	8PQ2055-8BA12	
3VA23 (400 A)	2	600	600	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA65	8PQ2060-6BA26	
	3	800	600	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA62	8PQ2060-8BA08	
3VA24 (630 A)	2	600	600	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA65	8PQ2060-6BA26	
	3	800	600	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA62	8PQ2060-8BA08	

Quadro di distribuzione SIVACON S4 Kit di montaggio per interruttori scatolati SENTRON 3VA

Copertura interna – verticale

Versione						Nr. di ordinazione		Nr. di ordinazione	
									
Interruttore scatolato	Numero di interruttori	Larghezza mm	Altezza mm	Tipo di comando			Piastra di montaggio	Copertura	
⑤ Versione rimovibile									
3 Poli									
3VA11 (160 A)	5	600	350	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA33	8PQ2035-6BA26	
	7	800	350	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA47	8PQ2035-8BA16	
3VA12 (250 A)	3	600	400	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA36	8PQ2040-6BA26	
	5	800	400	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA44	8PQ2040-8BA23	
3VA20 (100 A)	3	600	450	✓	✓		8PQ6000-8BA38	8PQ2045-6BA11	
	3	600	450			✓	8PQ6000-8BA38	8PQ2045-6BA13	
	5	800	450	✓	✓		8PQ6000-8BA51	8PQ2045-8BA11	
	5	800	450			✓	8PQ6000-8BA51	8PQ2045-8BA15	
3VA21 (160 A)	3	600	450	✓	✓		8PQ6000-8BA38	8PQ2045-6BA11	
	3	600	450			✓	8PQ6000-8BA38	8PQ2045-6BA13	
	5	800	450	✓	✓		8PQ6000-8BA51	8PQ2045-8BA11	
	5	800	450			✓	8PQ6000-8BA51	8PQ2045-8BA15	
3VA22 (250 A)	3	600	450	✓	✓		8PQ6000-8BA38	8PQ2045-6BA11	
	3	600	450			✓	8PQ6000-8BA38	8PQ2045-6BA13	
	5	800	450	✓	✓		8PQ6000-8BA51	8PQ2045-8BA11	
	5	800	450			✓	8PQ6000-8BA51	8PQ2045-8BA15	
3VA23 (400 A)	3	600	450	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA56	8PQ2045-6BA12	
	4	800	450	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA60	8PQ2045-8BA13	
3VA24 (630 A)	3	600	450	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA56	8PQ2045-6BA12	
	4	800	450	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA60	8PQ2045-8BA13	
4 Poli									
3VA11 (160 A)	4	600	350	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA34	8PQ2035-6BA27	
	5	800	350	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA48	8PQ2035-8BA17	
3VA12 (250 A)	3	600	400	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA36	8PQ2040-6BA26	
	4	800	400	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA46	8PQ2040-8BA24	
3VA20 (100 A)	3	600	450	✓	✓		8PQ6000-8BA38	8PQ2045-6BA11	
	3	600	450			✓	8PQ6000-8BA38	8PQ2045-6BA13	
	4	800	450	✓	✓		8PQ6000-8BA53	8PQ2045-8BA12	
	4	800	450			✓	8PQ6000-8BA53	8PQ2045-8BA16	
3VA21 (160 A)	3	600	450	✓	✓		8PQ6000-8BA38	8PQ2045-6BA11	
	3	600	450			✓	8PQ6000-8BA38	8PQ2045-6BA13	
	4	800	450	✓	✓		8PQ6000-8BA53	8PQ2045-8BA12	
	4	800	450			✓	8PQ6000-8BA53	8PQ2045-8BA16	
3VA22 (250 A)	3	600	450	✓	✓		8PQ6000-8BA38	8PQ2045-6BA11	
	3	600	450			✓	8PQ6000-8BA38	8PQ2045-6BA13	
	4	800	450	✓	✓		8PQ6000-8BA53	8PQ2045-8BA12	
	4	800	450			✓	8PQ6000-8BA53	8PQ2045-8BA16	
3VA23 (400 A)	2	600	450	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA66	8PQ2045-6BA14	
	3	800	450	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA63	8PQ2045-8BA14	
3VA24 (630 A)	2	600	450	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA66	8PQ2045-6BA14	
	3	800	450	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA63	8PQ2045-8BA14	

Quadro di distribuzione SIVACON S4

Kit di montaggio per interruttori scatolati SENTRON 3VA

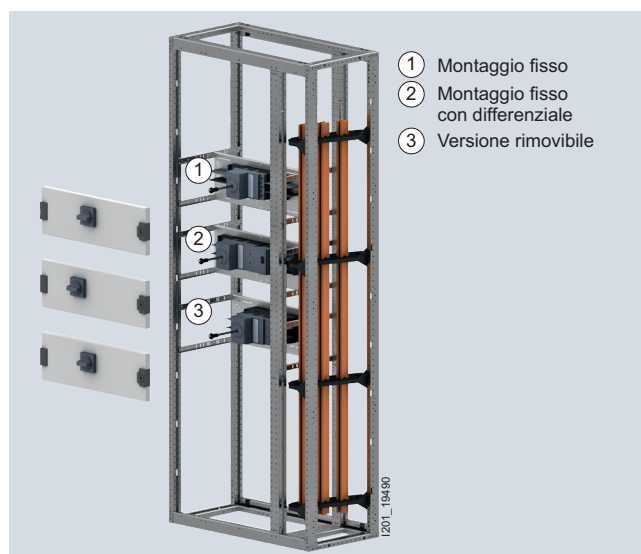
Porta modulare – orizzontale

Caratteristiche

- Connessioni frontali e posteriori
- Ottimizzati per l'utilizzo di sbarre in rame flessibili isolate
- Porte modulari predisposte per il montaggio del comando rinviato bloccoporta

Configurazione

- Lo spazio per l'alloggiamento dei cavi deve essere garantito sopra e sotto il kit di montaggio
- Lo spazio per l'alloggiamento dei cavi dipende dalla sezione scelta e dai raggi di curvatura
- Per tensioni > 415 V sono richiesti separatori di fase e piastre isolanti (vedi anche le istruzioni di montaggio)



Versione

Nr. di ordinazione

Nr. di ordinazione



Interruttore scatolato	Larghezza mm	Altezza mm	Piastra di montaggio	Porta modulare
① Montaggio fisso				
3/4 Poli (eccetto differenti indicazioni)				
3VA10 (100 A)	600	150	8PQ6000-8BA01	8PQ2015-6BA31
	800	150	8PQ6000-8BA02	8PQ2015-8BA12
3VA11(160 A)	600	150	8PQ6000-8BA01	8PQ2015-6BA31
	800	150	8PQ6000-8BA02	8PQ2015-8BA12
3VA12 (250 A)	600	150 (3-pole)	8PQ6000-8BA03	8PQ2015-6BA34
	600	200	8PQ6000-8BA05	8PQ2020-6BA42
	800	200	8PQ6000-8BA07	8PQ2020-8BA22
3VA20 (100 A)	600	200	8PQ6000-8BA08	8PQ2020-6BA44
	800	200	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA23
3VA21 (160 A)	600	200	8PQ6000-8BA08	8PQ2020-6BA44
	800	200	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA23
3VA22 (250 A)	600	200	8PQ6000-8BA08	8PQ2020-6BA44
	800	200	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA23
3VA23 (400 A)	600	200 (3-pole)	8PQ6000-8BA23	8PQ2020-6BA46
	600	250	8PQ6000-8BA25	8PQ2025-6BA24
	800	250	8PQ6000-8BA27	8PQ2025-8BA15
3VA24 (630 A)	600	200 (3-pole)	8PQ6000-8BA23	8PQ2020-6BA46
	600	250	8PQ6000-8BA25	8PQ2025-6BA24
	800	250	8PQ6000-8BA27	8PQ2025-8BA15

Quadro di distribuzione SIVACON S4 Kit di montaggio per interruttori scatolati SENTRON 3VA

Porta modulare – orizzontale

Versione	Nr. di ordinazione	Nr. di ordinazione
----------	--------------------	--------------------



Interruttore scatolato	Larghezza mm	Altezza mm	Piastra di montaggio	Porta modulare
② Montaggio fisso con differenziale				
3/4 Poli (eccetto differenti indicazioni)				
3VA11 (160 A)	600	150	8PQ6000-8BA01	8PQ2015-6BA33
	800	150	8PQ6000-8BA02	8PQ2015-8BA12
3VA12 (250 A)	600	150 (3-pole)	8PQ6000-8BA03	8PQ2015-6BA35
	600	200	8PQ6000-8BA05	8PQ2020-6BA43
	800	200	8PQ6000-8BA07	8PQ2020-8BA22
3VA20 (100 A)	600	200	8PQ6000-8BA11	8PQ2020-6BA45
	800	200	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA23
3VA21 (160 A)	600	200	8PQ6000-8BA11	8PQ2020-6BA45
	800	200	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA23
3VA22 (250 A)	600	200	8PQ6000-8BA11	8PQ2020-6BA45
	800	200	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA23
3VA23 (400 A)	800	250	8PQ6000-8BA27	8PQ2025-8BA15
3VA24 (630 A)	800	250	8PQ6000-8BA27	8PQ2025-8BA15

③ Versione removibile

3/4 Poli (eccetto differenti indicazioni)



			Piastra di montaggio	Porta modulare
3VA11 (160 A)	600	150	8PQ6000-8BA01	8PQ2015-6BA31
	800	150	8PQ6000-8BA02	8PQ2015-8BA12
3VA12 (250 A)	600	150 (3-pole)	8PQ6000-8BA04	8PQ2015-6BA34
	600	200	8PQ6000-8BA06	8PQ2020-6BA42
	800	200	8PQ6000-8BA07	8PQ2020-8BA22
3VA20 (100 A)	600	200	8PQ6000-8BA08	8PQ2020-6BA44
	800	200	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA23
3VA21 (160 A)	600	200	8PQ6000-8BA08	8PQ2020-6BA44
	800	200	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA23
3VA22 (250 A)	600	200	8PQ6000-8BA08	8PQ2020-6BA44
	800	200	8PQ6000-8BA10	8PQ2020-8BA23
3VA23 (400 A)	600	200 (3-pole)	8PQ6000-8BA24	8PQ2020-6BA46
	600	250	8PQ6000-8BA26	8PQ2025-6BA24
	800	250	8PQ6000-8BA28	8PQ2025-8BA15
3VA24 (630 A)	600	200 (3-pole)	8PQ6000-8BA24	8PQ2020-6BA46
	600	250	8PQ6000-8BA26	8PQ2025-6BA24
	800	250	8PQ6000-8BA28	8PQ2025-8BA15

Quadro di distribuzione SIVACON S4

Kit di montaggio per interruttori scatolati SENTRON 3VA

Forme di segregazione interna

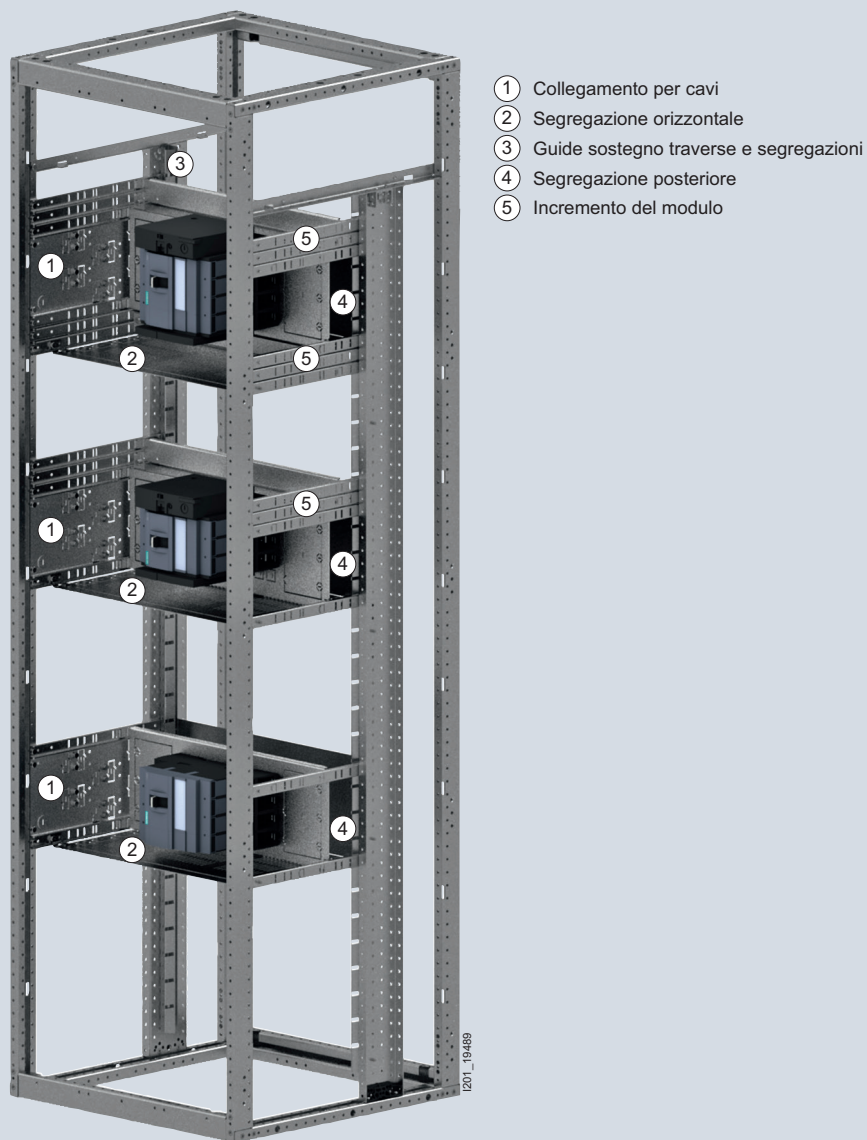
Panoramica

Caratteristiche

- Forme di segregazione interna 3b e 4b

Configurazione

- E' necessario un incremento del modulo (5) in altezza per interruttori in versione estraibile

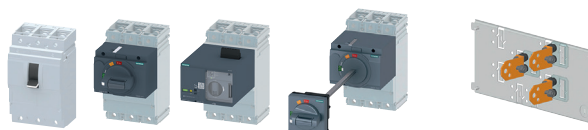


Quadro di distribuzione SIVACON S4 Kit di montaggio per interruttori scatolati SENTRON 3VA

Forme di segregazione interna

Dati di scelta e ordinazione

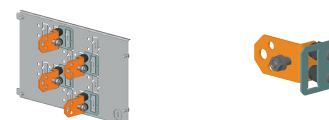
Versione	Nr. di ordinazione					Nr. di ordinazione
----------	--------------------	--	--	--	--	--------------------



Interruttore scatolato	Altezza mm	Tipo di montaggio	Tipo di comando				Collegamento del cavo	Terminale
① Collegamento dei cavi								
3 Poli								
3VA12 (fino a 250 A)	150	Fisso	✓	✓			8PQ6000-8BA12	
	150	Fisso			✓	✓	8PQ6000-8BA13	
	150	Rimovibile	✓	✓			8PQ6000-8BA13	
	150	Rimovibile			✓		8PQ6000-8BA12	
	150	Estraibile	✓		✓		8PQ6000-8BA12	
3VA22 (fino a 250 A)	200	Fisso	✓	✓			8PQ6000-8BA16	
	200	Fisso			✓		8PQ6000-8BA17	
	200	Rimovibile	✓	✓			8PQ6000-8BA17	
	200	Rimovibile			✓	✓	8PQ6000-8BA16	
	200	Estraibile	✓		✓		8PQ6000-8BA16	
3VA23 (fino a 400 A)	200	Fisso	✓	✓			8PQ6000-8BA20	
	200	Fisso			✓		8PQ6000-8BA18	
	200	Rimovibile	✓	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA18	
	200	Estraibile	✓				8PQ6000-8BA20	
3VA24 (fino a 630 A)	200	Fisso	✓	✓			8PQ6000-8BA20	
	200	Fisso			✓	✓	8PQ6000-8BA18	
	200	Rimovibile	✓	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA18	
	200	Estraibile	✓				8PQ6000-8BA20	

4 Poli

Per l'interruttore 3VA22 ordinare separatamente il terminale per il quarto polo

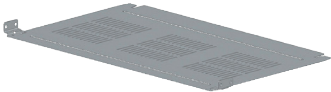
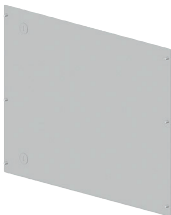


3VA12 (fino a 250 A)	200	Fisso	✓	✓			8PQ6000-8BA14	
	200	Fisso			✓	✓	8PQ6000-8BA15	
	200	Rimovibile	✓	✓			8PQ6000-8BA15	
	200	Rimovibile			✓	✓	8PQ6000-8BA14	
	200	Estraibile	✓		✓		8PQ6000-8BA14	
3VA22 (fino a 250 A)	200	Fisso	✓	✓			8PQ6000-8BA16	8PQ5000-4BA58
	200	Fisso			✓	✓	8PQ6000-8BA17	8PQ5000-4BA58
	200	Rimovibile	✓	✓			8PQ6000-8BA17	8PQ5000-4BA58
	200	Rimovibile			✓	✓	8PQ6000-8BA16	8PQ5000-4BA58
	200	Estraibile	✓		✓		8PQ6000-8BA16	8PQ5000-4BA58
3VA23 (fino a 400 A)	250	Fisso	✓	✓			8PQ6000-8BA22	
	250	Fisso			✓	✓	8PQ6000-8BA21	
	250	Rimovibile	✓	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA21	
	250	Estraibile	✓				8PQ6000-8BA22	
3VA24 (fino a 630 A)	250	Fisso	✓	✓			8PQ6000-8BA22	
	250	Fisso			✓	✓	8PQ6000-8BA21	
	250	Rimovibile	✓	✓	✓	✓	8PQ6000-8BA21	
	250	Estraibile	✓				8PQ6000-8BA22	

Quadro di distribuzione SIVACON S4

Kit di montaggio per interruttori scatolati SENTRON 3VA

Forme di segregazione interna

Versione		Nr. di ordinazione
	② Segregazione orizzontale	
	Larghezza mm	
	400	8PQ5000-3BA44
	600	8PQ5000-2BA61
	③ Guide sostegno traverse e segregazioni	
	Altezza mm	Sistema di sbarre
	1600	Superiore
	1800	Posteriore o senza
	④ Segregazione posteriore	
	Non installabile in strutture profonde 400 mm	
	Larghezza mm	Altezza mm
	600	50
		100
		150
		200
		250
		300
		350
		400
		450
		550
	800	50
		100
		200
		250
		350
		400
		450

Quadro di distribuzione SIVACON S4 Kit di montaggio per interruttori scatolati SENTRON 3VA

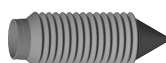
Forma di segregazione interna



Versione				Nr. di ordinazione
⑤ Incremento del modulo				
- per 3VL				
Interruttore	Nr. di poli	Larghezza mm	Altezza mm	
VL 160, VL250	3	600	50	8PQ5000-4BA64
VL 160, VL250	4	600	50	8PQ5000-4BA64
VL400	3	600	50	8PQ5000-4BA64
VL400	4	600	50	8PQ5000-4BA64
VL 160, VL250	3 / 4	800	50	8PQ5000-4BA65
VL400	3 / 4	800	50	8PQ5000-4BA65
- per 3VA				
Interruttore	Nr. di poli	Larghezza mm	Numero x altezza mm	
3VA12	3	600	2 x 50	8PQ5000-4BA60
3VA12	4	600	2 x 50	8PQ5000-4BA60
3VA20,-21,-22	3	600	1 x 50	8PQ5000-4BA62
3VA20,-21,-22	4	600	2 x 50	8PQ5000-4BA62
3VA23,-24	3	600	2 x 50	8PQ5000-4BA62
3VA23,-24	4	600	2 x 50	8PQ5000-4BA62
3VA12	3	800	1 x 50	8PQ5000-4BA61
3VA12	4	800	2 x 50	8PQ5000-4BA61
3VA20,-21,-22	3	800	1 x 50	8PQ5000-4BA63
3VA20,-21,-22	4	800	2 x 50	8PQ5000-4BA63
3VA23,-24	3	800	1 x 50	8PQ5000-4BA63
3VA23,-24	4	800	2 x 50	8PQ5000-4BA63
Segregazione				
- per 3VL				
Interruttore	Nr. di poli	Larghezza mm		
VL 160, VL250	3	600		8PQ5000-4BA66
VL 160, VL250	4	600		8PQ5000-4BA66
VL400	3	600		8PQ5000-4BA66
VL400	4	600		8PQ5000-4BA66
VL 160, VL250	3 / 4	800		8PQ5000-4BA67
VL400	3 / 4	800		8PQ5000-4BA67
- per 3VA				
Interruttore	Nr. di poli	Larghezza mm		
3VA12	3	600		8PQ5000-4BA68
3VA12	4	600		8PQ5000-4BA68
3VA20,-21,-22	3	600		8PQ5000-4BA70
3VA20,-21,-22	4	600		8PQ5000-4BA70
3VA23,-24	3	600		8PQ5000-4BA70
3VA23,-24	4	600		8PQ5000-4BA70
3VA12	3	800		8PQ5000-4BA71
3VA12	4	800		8PQ5000-4BA71
3VA20,-21,-22	3	800		8PQ5000-4BA72
3VA20,-21,-22	4	800		8PQ5000-4BA72
3VA23,-24	3	800		8PQ5000-4BA72
3VA23,-24	4	800		8PQ5000-4BA72



Accessori



Protezione a soffietto

- Ampliamento a Forma 4b in combinazione con terminali di collegamento
- 1 confezione = 4 unità

8PQ9400-0BA71

Quadro di distribuzione SIVACON S4

Kit di montaggio per interruttori scatolati SENTRON 3VA

Connessioni posteriori

Panoramica

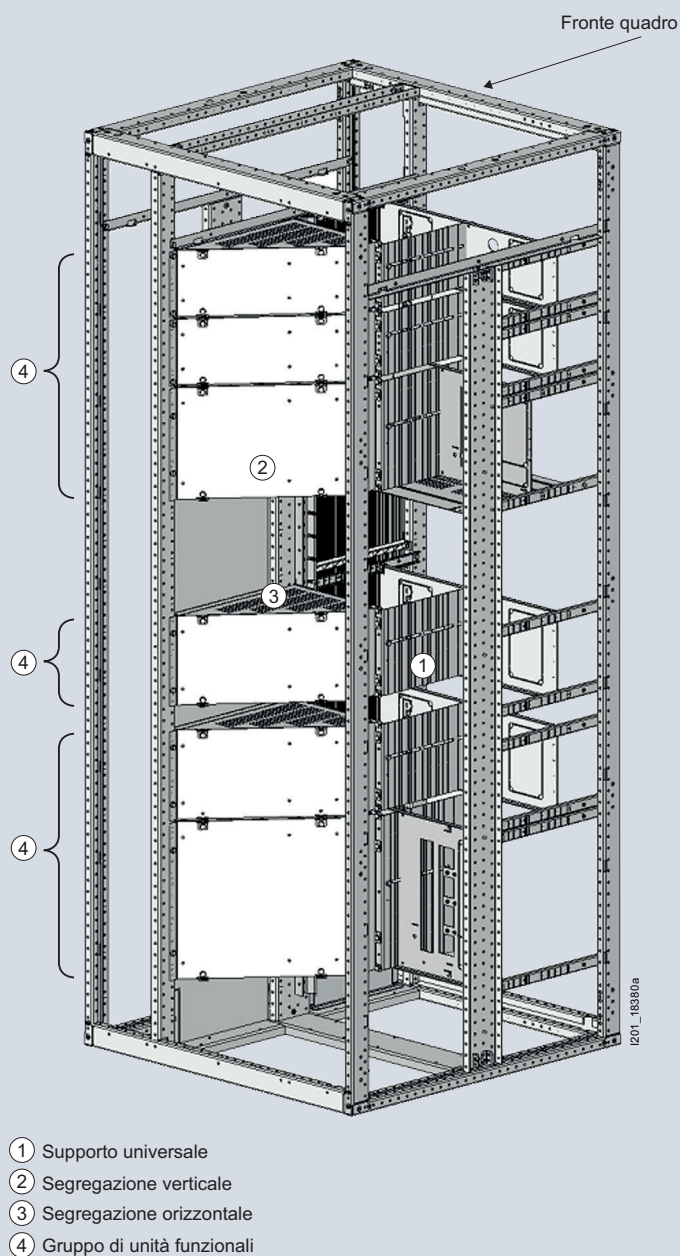
Caratteristiche

- Sistema modulare per collegamento posteriore del dispositivo
- Il collegamento viene effettuato tramite sbarre flessibili e isolate

Configurazione

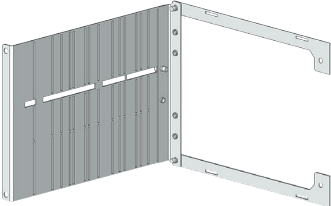
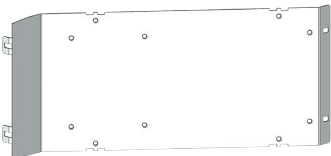
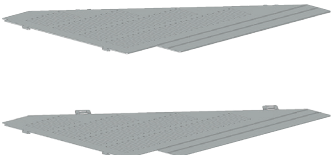
- Un supporto universale (1) e una segregazione verticale (2) sono necessarie per ogni kit di montaggio
- Una coppia di segregazioni orizzontali è necessaria per ogni gruppo di unità funzionali

Dati di scelta e ordinazione



Quadro di distribuzione SIVACON S4 Kit di montaggio per interruttori scatolati SENTRON 3VA

Connessioni posteriori

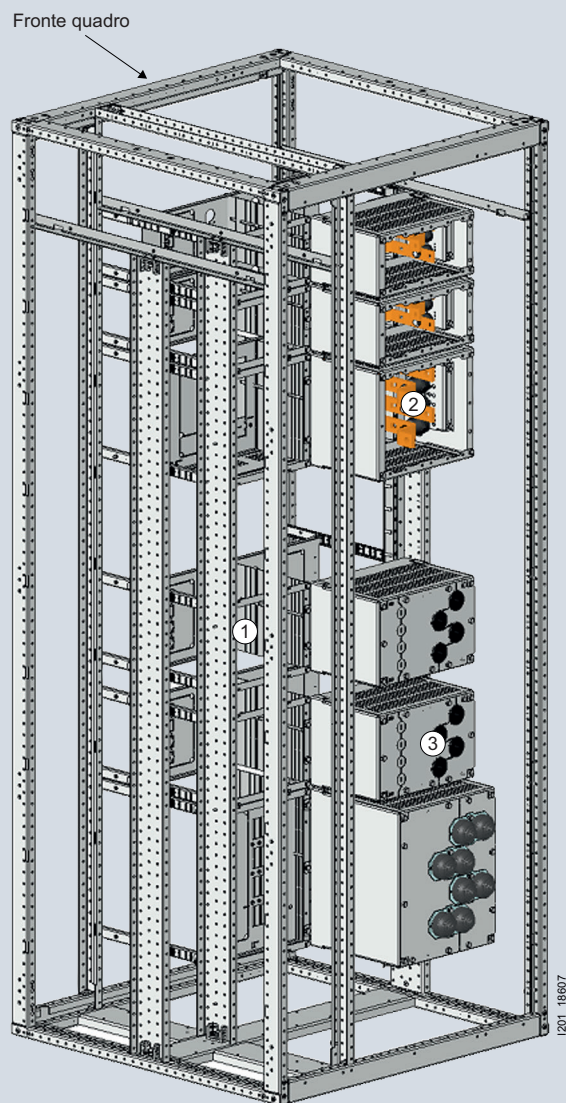
Versione		Nr. di ordinazione
	① Supporto universale • per 3VL	
	Larghezza mm	Altezza modulo mm
	600	150
		200
		250
		300
		350
		400
	800	200
		250
		350
		400
		450
	• per 3VA	
	Larghezza mm	Altezza modulo mm
	600	150
		200
		250
	800	150
		200
		250
	② Segregazione verticale	
	Larghezza mm	Altezza modulo mm
	600	150
		200
		250
		300
		350
		400
	800	150
		200
		250
		350
		400
		450
	③ Segregazione orizzontale • Segregazione orizzontale posteriore per sbarre di distribuzione • 1 set è necessario per ogni gruppo di unità funzionali • 1 set = 2 unità	
	Larghezza mm	
	600	
	800	

Quadro di distribuzione SIVACON S4

Kit di montaggio per interruttori scatolati SENTRON 3VA

Connessioni posteriori

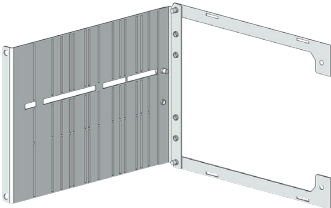
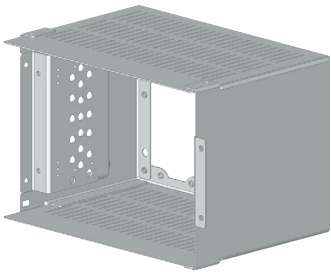
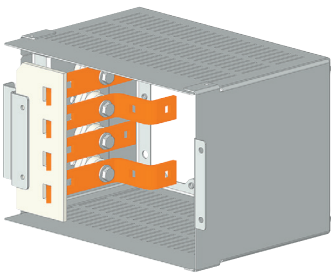
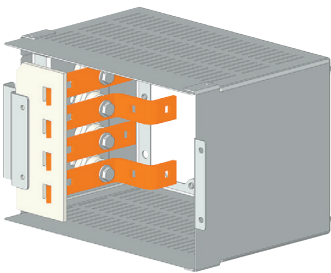
Panoramica



- ① Supporto universale
- ② Box per connessioni cavi
- ③ Kit di copertura

Quadro di distribuzione SIVACON S4 Kit di montaggio per interruttori scatolati SENTRON 3VA

Connessioni posteriori

	Versione		Nr. di ordinazione
	① Supporto universale		
	• per 3VL		
	Larghezza mm	Altezza modulo mm	
	600	150	8PQ5000-3BA65
		200	8PQ5000-3BA66
		250	8PQ5000-3BA67
		300	8PQ5000-3BA68
		350	8PQ5000-3BA70
		400	8PQ5000-4BA03
	800	200	8PQ5000-3BA77
		250	8PQ5000-3BA78
		350	8PQ5000-3BA80
		400	8PQ5000-4BA04
		450	8PQ5000-4BA05
	• per 3VA		
	Larghezza mm	Altezza modulo mm	
	600	150	8PQ5000-4BA73
		200	8PQ5000-4BA74
		250	8PQ5000-4BA75
	800	150	8PQ5000-4BA76
		200	8PQ5000-4BA77
		250	8PQ5000-4BA78
	② Box di connessione cavi		
	• Collegamento in cavo tramite morsetti 8WH, vedi catalogo morsetti		
	• Kit predisposti per il montaggio su guida DIN		
	• I morsetti e la guida DIN non sono inclusi		
	• per 3VL		
	Versione	Nr. di poli	Altezza modulo mm
	VL160X, VL160	3	150
	VL160X, VL160	4	200/250 ¹⁾
	¹⁾ Altezza modulo estraibile		
	• per 3VA		
	Versione	Nr. di poli	Altezza modulo mm
	3VA10, 3VA11	3	150
		4	150
	3VA20, 3VA21	3	200
		4	200
	Box di connessione cavi con elementi in rame		
	• per 3VL		
	Versione	Nr. di poli	Altezza modulo mm
	VL250	3	150
		4	200/250 ¹⁾
	VL400	3	200
		4	250/300 ¹⁾
	VL630	3	300
		4	350
	¹⁾ Altezza modulo estraibile		
	• per 3VA		
	Versione	Nr. di poli	Altezza modulo mm
	3VA12	3	150
		4	200
	3VA22	3	200
		4	200
	3VA23	3	200
		4	250
	3VA24	3	200
		4	250

Quadro di distribuzione SIVACON S4

Kit di montaggio per interruttori scatolati SENTRON 3VA

Connessioni posteriori

	Versione				Nr. di ordinazione
	③ Kit di copertura				
	• per 3VL				
	Versione	Nr. di poli	Altezza modulo mm		
	VL160X, VL160, VL250	3	150	8PQ5000-3BA71	
	VL160X, VL160, VL250	4	200	8PQ5000-3BA72	
	VL400	3	200	8PQ5000-3BA73	
		4	250	8PQ5000-3BA74	
	VL630	3	300	8PQ5000-3BA75	
		4	350	8PQ5000-3BA76	
	• per 3VA				
	Versione	Nr. di poli	Altezza modulo mm		
	3VA10, 3VA11	3	150	8PQ5000-4BA80	
	3VA20, 3VA21	4	200	8PQ5000-3BA72	
3VA12	3	150	8PQ5000-3BA71		
	4	200	8PQ5000-3BA72		
3VA23	3	200	8PQ5000-3BA73		
	4	250	8PQ5000-3BA74		
3VA24	3	200	8PQ5000-3BA73		
	4	250	8PQ5000-3BA74		

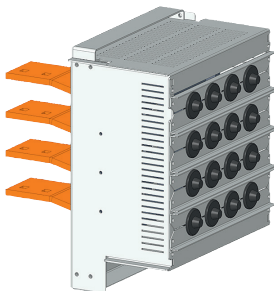
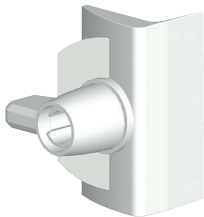
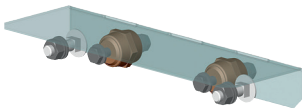
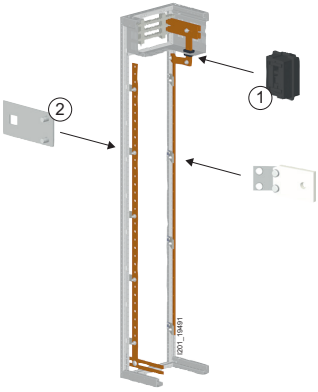
	① Supporto universale			
	Larghezza scomparti mm	Altezza modulo mm		
	600	350		8PQ5000-3BA70
		400		8PQ5000-4BA03
	800	400		8PQ5000-4BA04
		450		8PQ5000-4BA05

	② Box di connessione cavi completo, per montaggio fisso					
	Larghezza mm	Versione	Nr. di poli	Tipo di comando	Altezza mm	
	600	VL800	3	Direct	350	8PQ6000-5BA87
				Motor/door coupling	350	8PQ6000-5BA88
				Rotary	350	8PQ6000-6BA00
		4		Direct	400	8PQ6000-6BA25
				Motor/door coupling	400	8PQ6000-6BA26
				Rotary	400	8PQ6000-6BA24
	800	VL800	3/4	Direct	400	8PQ6000-6BA25
				Motor/door coupling	400	8PQ6000-6BA26
				Rotary	400	8PQ6000-6BA24
		VL1250	3/4	Direct	450	8PQ6000-6BA01
				Motor/door coupling	450	8PQ6000-6BA02
		VL1600	3/4	Direct	450	8PQ6000-6BA03
				Motor/door coupling	450	8PQ6000-6BA04

	① Segregazione sbarre completa, per versione estraibile			
	Larghezza scomparto mm	Altezza modulo mm		
	800	500		8PQ5000-4BA10

Quadro di distribuzione SIVACON S4 Kit di montaggio per interruttori scatolati SENTRON 3VA

Connessioni posteriori

	Versione				Nr. di ordinazione	
	② Box di connessione cavi completo, per versione estraibile					8PQ6000-6BA05
	Larghezza mm	Versione	Nr. di poli	Tipo di comando	Altezza mm	
	800	VL800	3/4	Diretto	500	
		VL1250				
	VL1600					
	Ingresso cavi				8PQ9400-0BA16	
	1 confezione = 20 unità					
Accessori						
	Maniglie per porte modulari				8PQ9400-0BA73 8PQ9400-0BA72	
	Versione					
	• Standard • Lucchettabili					
	Supporto N-Link				8PQ6000-8BA31 8PQ6000-8BA32	
	Versione					
	• 3VA10 (fino a 100 A); 3VA11 (fino a 160 A); 3VA12 (fino a 250 A) • 3VA23 (fino a 400 A); 3VA24 (fino a 630 A)					
	Ponticelli PEN				8PQ4000-2BA24	
	Per sistemi di sbarre posteriori					
	Accessori per vano cavi				8PQ4000-2BA22	
	① Connessioni N/PEN: Il set è costituito da 2 terminali per il raggiungimento della forma di segregazione 2b in presenza di sbarre principali orizzontali				8PQ4000-2BA23	
	② Connessioni PE: Il set contiene 5 terminali per il fissaggio delle sbarre					

Direzione commerciale

■ Siemens S.p.A.
Viale Piero e Alberto Pirelli, 10
20126 Milano - Casella Postale 17154
Tel. 02-2436.2654

Organizzazione di vendita - Elenco Filiali

Macro Area Lombardia

Province: Bergamo - Brescia - Cremona -
Lecco - Lodi - Piacenza - Sondrio -
Biella - Como - Milano - Novara - Pavia -
Varese - Verbania - Vercelli
Viale Piero e Alberto Pirelli, 10
20126 Milano - Casella Postale 17154
Tel. 02-2436.2309 oppure .2640
Fax 02-2436.3416

Macro Area Nord Ovest

Regioni: Liguria, Piemonte (escluso
Biella, Novara, Verbania, Vercelli),
Sardegna, Valle D'Aosta

Genova

Via Enrico Melen, 83 - Cap 16152
Tel. 010-3434.764 - Fax 010-3434.689

Torino

Via del Drosso, 49 - Cap 10135
Tel. 011-6173.273 - Fax 011-6173.202

Macro Area Nord Est

Regioni: Friuli Venezia Giulia, Trentino
Alto Adige, Veneto + Mantova

Padova

Via Prima Strada, 35 - Cap 35129
Tel. 049-8533.338 - Fax 049-8533.346

Macro Area Centro Nord

Regioni: Emilia Romagna, Repubblica
di San Marino, Toscana + Ancona,
Macerata, Pesaro-Urbino

Bologna

Via Trattati Comunitari Europei, 9
40127 Bologna (BO)
Tel. 051-6384.604 - Fax 051-6384.630

Firenze

Via Don Lorenzo Perosi, 4
50018 Scandicci (FI)
Tel. 055-7595.602 - Fax 055-7595.615

Macro Area Centro Sud

Regioni: Abruzzo, Basilicata, Calabria,
Campania, Lazio, Molise, Puglia, Sicilia,
Umbria + Ascoli Piceno, Fermo + Malta

Roma

Via Laurentina, 455 - Cap 00142
Tel. 06-59692.262 - Fax 06-59692.200

Bari

Via delle Ortensie, 16 - Cap 70026
Tel. 080-5387.410 - Fax 080-5387.404

Napoli

Via F. Imparato, 198 - Cap 80146
Tel. 081-2435.391 - Fax 081-2435.337

Siracusa

V.le S. Panagia, 141/e - Cap 96100
Tel. 0931-1962.435 - Fax 0931-1962.434

Siemens S.p.A.
Energy Management Division
Low Voltage & Products
Viale Piero e Alberto Pirelli, 10
20126 Milano

Con riserva di modifiche
Customer Support
Hotline, Service e Servizio ricambi
Tel. 02 243 62000 - Fax 02 243 62100
e-mail: support.italy.automation@siemens.com

Le informazioni riportate in questo catalogo contengono descrizioni o caratteristiche che potrebbero variare con l'evolversi dei prodotti o non essere sempre appropriate, nella forma descritta, per il caso applicativo concreto. Le caratteristiche richieste saranno da considerare impegnative solo se espressamente concordate in fase di definizione del contratto. Con riserva di disponibilità di fornitura e modifiche tecniche. Tutte le denominazioni dei prodotti possono essere marchi oppure denominazioni di prodotti della Siemens AG o di altre ditte fornitrici, il cui utilizzo da parte di terzi per propri scopi può violare il diritto dei proprietari.