

Гнучкість Ефективність Безпечність

Модульність та гнучкість: для стандартних та складних сфер застосування

Від промисловості до інфраструктури, автоматичні вимикачі в литому корпусі 3VA з портфоліо пристроїв лінійки SENTRON – невід’ємна частина економічно ефективного розподілу електроенергії. Вони підходять для використання як в стандартних, так і в складних умовах експлуатації.

Автоматичні вимикачі в литому корпусі 3VA надійно захищають персонал та обладнання. 3VA – ідеальний вибір для безпечного та ефективного розподілу енергії.

Вам потрібна додаткова інформація щодо автоматичних вимикачів в литому корпусі?

Скористайтеся перевагами нашого сервісу. Від проектування до вводу в експлуатацію, ми з радістю допоможемо Вам.

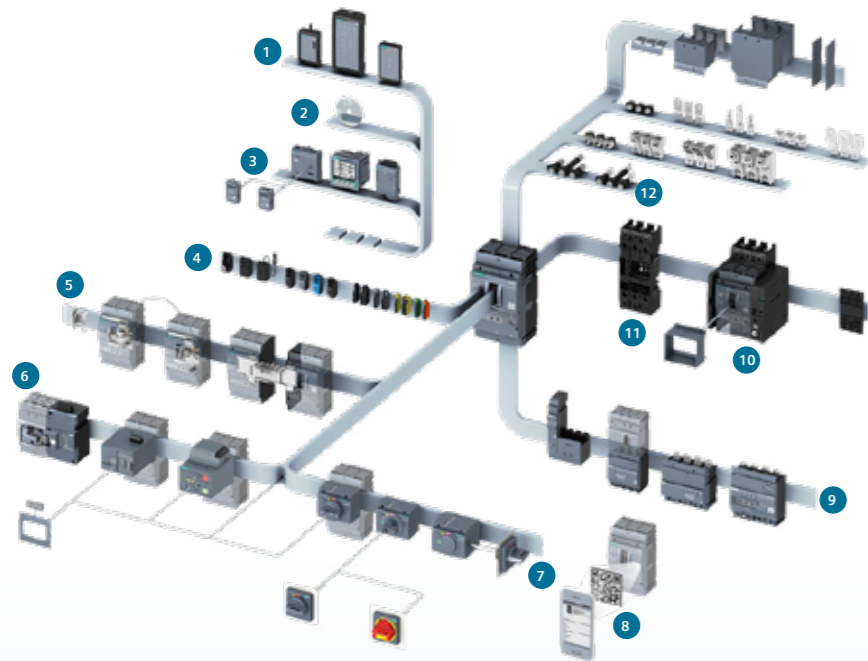
Інформація	Проектування/ замовлення	Технічне обслуговування	Навчання

Автоматичні вимикачі в литому корпусі 3VA1 та 3VA2														
Автоматичні вимикачі в литому корпусі відповідають високим вимогам стандартів VDE		Автоматичні вимикачі в литому корпусі 3VA1 для стандартних сфер застосування						Автоматичні вимикачі в литому корпусі 3VA2 для сфер застосування з підвищеними вимогами						
		Типорозмір 100 А до 1,000 А						Типорозмір 100 А до 1,000 А						Типорозмір 1,600 А
		3VA10	3VA11	3VA12	3VA13	3VA14	3VA15	3VA20	3VA21	3VA22	3VA23	3VA24	3VA25	3VA27
Кількість фаз		3, 4	1, 2, 3, 4	3, 4	3, 4	3, 4	3, 4	3, 4	3, 4	3, 4	3, 4	3, 4	3, 4	3, 4
Типорозмір		100 А	160 А	250 А	400 А	630 А	1,000 А	100 А	160 А	250 А	400 А	630 А	1,000 А	1,600 А
Номинальний струм In при температурі навколишнього середовища 50°C	A	16 ... 100	16 ... 160	160 ... 250	250 ... 400	400 ... 630	630 ... 1,000	25 ... 100	25 ... 160	160 ... 250	250 ... 400	400 ... 630	630 ... 1,000	800 ... 1,600
Номинальна робоча напруга Ue змінного струму 50/60 Гц	B	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690
Вимикаюча здатність Icu, ефективне значення відповідно до IEC 60947-2, змінний струм 380 В - 415 В / 50/60 Гц	kA	16 25 36	25 36 55 70	36 55 70	36 55 70 110	36 55 70 110	55 70 110	55 85 110 150	55 85 110 150	55 85 110 150	55 85 110	55 85 110	55 85 110	55 85 110
Захист ліній		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Захист генератора		-	-	-	-	-	-	■	■	■	■	■	■	-
Захист двигуна		-	-	-	-	-	-	-	■	■	■	■	■	■
Захист пускача		-	■	■	■	■	■	-	■	■	■	■	-	■
Роз'єднувач навантаження відповідно до IEC 60947-3		-	■	■	■	■	-	-	-	-	-	-	-	■
Розчіплювачі		Автоматичні вимикачі в литому корпусі 3VA1 для захисту ліній						Автоматичні вимикачі в литому корпусі 3VA2 для захисту ліній та генераторів						
• Термомагнітний розчіплювач, фіксований		■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
• Термомагнітний розчіплювач, параметризація поворотним перемикачем		-	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-	-	-
• Електронний розчіплювач, параметризація поворотним кодовим перемикачем		-	-	-	-	-	-	■	■	■	■	■	■	■
• Електронний розчіплювач, параметризація за допомогою дисплея		-	-	-	-	-	-	■	■	■	■	■	■	■
Розчіплювачі		Автоматичні вимикачі в литому корпусі 3VA1 для захисту пускових комбінацій (відповідно до стандарту IEC 60947-4-1 AC-1)						Автоматичні вимикачі в литому корпусі 3VA2 для захисту двигунів / пускових комбінацій (відповідно до стандарту 60947-4-1 AC-1)						
• Термомагнітний розчіплювач, параметризація поворотним перемикачем		-	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-	-	-
• Електронний розчіплювач, параметризація поворотним кодовим перемикачем		-	-	-	-	-	-	-	■	■	■	■	■	■
• Електронний розчіплювач, параметризація за допомогою дисплея		-	-	-	-	-	-	-	■	■	■	■	■	■
Інтегрована функція вимірювання		-	-	-	-	-	-	Доступний з розчіплювачем ETU 8-серії						Доступний з розчіплювачем ETU 6-серії
Додаткова комунікація		-	-	-	-	-	-	Доступний з електронним розчіплювачем ETU 5- та 8-серій						Доступний з розчіплювачем ETU 6-серії
Вбудований дисплей для відображення стану та значень електроенергії		-	-	-	-	-	-	Доступний з електронним розчіплювачем ETU 5- та 8-серій						Доступний з розчіплювачем ETU 6-серії
Програмний інтерфейс		-	-	-	-	-	-	powermanager, powerconfig, TIA Portal, Energy Suite						
Підходить для постійного струму		■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-	-	-
Особливо підходить для застосування селективності		-	-	-	-	-	-	■	■	■	■	■	■	-
Замовлення пристроїв он-лайн								www.siemens.com/quickselect-3va						

Широкий асортимент додаткового обладнання

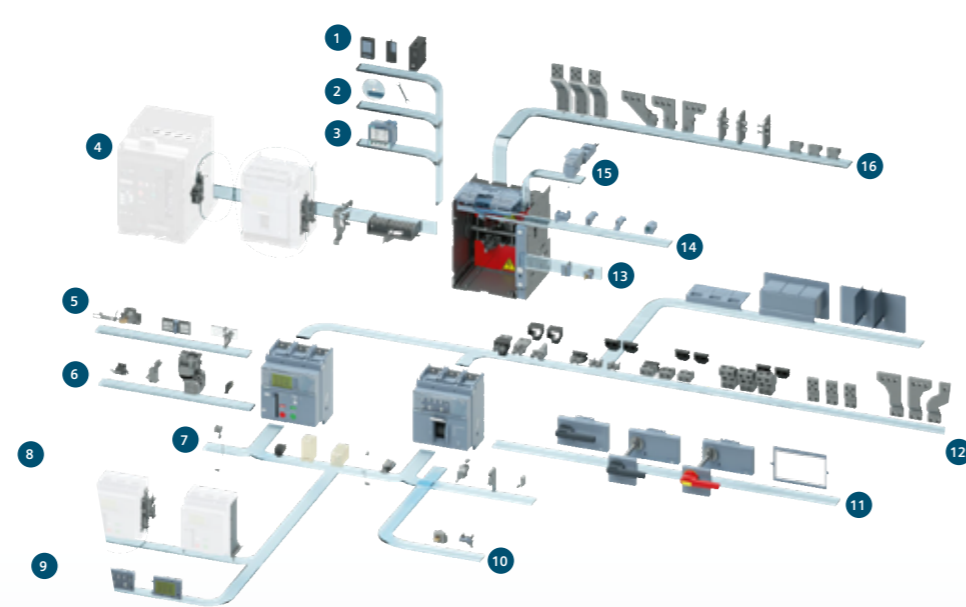
Автоматичний вимикач в литому корпусі	до 1,000 А												1,600 А
	3VA1						3VA2						
Додаткове обладнання	100 А	160 А	250 А	400 А	630 А	1,000 А	100 А	160 А	250 А	400 А	630 А	1,000 А	1,600 А
Типорозмір													
Допоміжні та аварійні контакти													
Допоміжні розчіплювачі													
Обладнання для підключення проводів													
Втичне виконання													
Викатне виконання													
Поворотний привід з фронтальним встановленням													
Поворотний привід з встановленням на передні двері													
Поворотний привід з встановленням на бокові двері													
Моторний привід MO 310 (розташування збоку)													
Моторний привід MO 320 (1000А розташування спереду, 1600А - всередині)													
Обладнання для замикання / блокування													
ПЗВ (установка збоку вимикача)													
ПЗВ (установка знизу вимикача)													
Комунікація / зв'язок													
Функціональний блок													
Тестові прилади													
Захисна рамка													
Адаптер для монтажу на DIN-рейку													

Додаткове обладнання до 1,000 А



- 1 Тестові прилади
- 2 ПЗ powerconfig
- 3 Зв'язок
- 4 Внутрішні додаткові пристрої
- 5 Замикання та блокування
- 6 Моторний привід
- 7 Ручні приводи
- 8 QR-код з інформацією про вимикач
- 9 ПЗВ
- 10 Викатне виконання
- 11 Втичне виконання
- 12 Пристрої приєднання

Додаткове обладнання 3VA27 до 1,600 А



- 1 Тестові прилади
- 2 ПЗ powerconfig
- 3 Дисплей DSP800
- 4 Система блокування
- 5 Системи замикання та блокування
- 6 Моторний привід та аксесуари
- 7 Допоміжні та аварійні вимикачі/ допоміжні розчіплювачі
- 8 Система блокування для стаціонарних автоматичних вимикачів
- 9 Електронні розчіплювачі (ETUs)
- 10 Блокування рукоятки замком
- 11 Ручний поворотний привід
- 12 Аксесуари для приєднань стаціонарного виконання
- 13 Блокування для викатної корзини
- 14 Комунікація
- 15 Вимикач сигналізації положення у викатній корзині
- 16 Аксесуари для приєднань викатного виконання

ДП "Сіменс Україна"
 Департамент "Інтелектуальна інфраструктура"
 Відділ "Техніка низької напруги"
 lv.ua@siemens.com
 тел. +380 (44) 392 2463
 Головний офіс:
 БЦ "Астарта" вул. Ярославська, 58
 м. Київ, 04071

Можливі зміни. Продукт може не відповідати наданої в брошурі інформації і характеристикам, які можуть бути змінені без повідомлення в результаті подальшої розробки продукту.
 © Siemens 2019

SIEMENS
Ingenuity for life



Автоматичний вимикач в литому корпусі 3VA

Керівництво для швидкого підбору обладнання

siemens.ua/LV