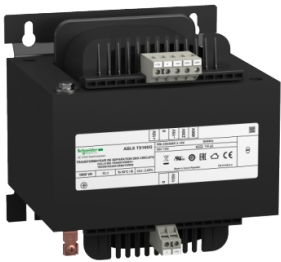


Паспорт продукту

Технічні характеристики



ТРАНСФОРМАТОР 230-400/115В 1,6кВА

ABL6TS160G

- Знято з виробництва: 1 черв. 2023 р.
- Завершення терміну стандартного сервісу: 1 черв. 2025 р.

Буде знято з виробництва

Головна

Серія Продукту	Modicon Transformer Optimized
Тип Виробу Або Компоненту	Захисний і розділовий трансформатор
Номінальна Потужність [Ва]	1600 В·А
Вхідна Напруга	230 В АС однофазний, клемма(и): N-L1 400 В АС фаза на фазу, клемма(и): L1-L2
Вихідна Напруга	115 В змінний струм
Вторинна Обмотка	Одинарний
Захисна Кришка	Відсутній
Робоча Температура Навколишнього Середови	-20...50 °C

Додаткова інформація

Межі Вхідної Напруги	207...253 В 360...440 В
Межі Частоти Мережі	47...63 Гц
Допустиме Відхилення Вхідної Напруги	+/- 15 В
Коефіцієнт Корисної Дії	96 %
Розсіювана Потужність [Вт]	66,7 В
Тривала Перенапруга На Виході	2 % (немає навантаження, гарячий стан)
Максимальне Падіння Напруги При Номінально	0,1 %
Втрати Холостого Ходу	23,7 В
Напруга Короткого Замикання	0,0245
Тип Захисту Виходу	Від перевантаження, технологія захисту: with additional protection fuses or circuit-breakers in Selection of Protection Від перенапруги, технологія захисту: with additional protection fuses or circuit-breakers in Selection of Protection Від короткого замикання, технологія захисту: with additional protection fuses or circuit-breakers in Selection of Protection
Клеми Підключення	для вхідне з'єднання гвинтові клеми, максимальний перетин провідника: 5 x 4 мм² AWG 11 для вхідне заземлення гвинтові клеми, максимальний перетин провідника: 1 x 4 мм² AWG 11 для вихідне з'єднання гвинтові клеми, максимальний перетин провідника: 2 x 4 мм² AWG 11
Маркування	CE

Ціни, окрім цін на продукцію для ринку житлового будівництва, індикативні у гривні без ПДВ станом на 01.03.24 для ознайомлення. Ціни на продукцію для ринку житлового будівництва індикативні станом на 01.03.24 для ознайомлення у гривні з ПДВ. Кінцевою вважається ціна, що вказана в індивідуальному Підтвердженні Замовлення на обрану продукцію, якщо інше не зазначено у відповідному Договорі.

Спосіб Кріплення	4 гвинтами - діаметр: 7 мм на вертикальна панель, робоче положення: горизонтальне 4 гвинтами - діаметр: 7 мм на вертикальна панель, робоче положення: вертикальне 4 гвинтами - діаметр: 7 мм на горизонтальна панель з пониженням до 90
Висота Над Рівнем Моря	3000 m
Клас Електричної Ізоляції	Клас В
Ширина	174,0 мм
Висота	169,0 мм
Глибина	163,0 мм
Маса Нетто	20,07 кг

Навколишнє середовище

Сертифікація Виробу	UR EAC DNV-GL
Стандарти	UL 506
Мінімальне Спотворення Ширини Імпульсу	IP20
Характеристики Зовнішнього Середовища	EMC відповідно до EN 62041 Безпека відповідно до EN 61558-1 Безпека відповідно до EN 61558-2-4
Захисна Обробка	TC
Температура Навколишнього Повітря Для Збер	-40...80 °C
Категорія Перенапруги	Клас I відповідно до VDE 0106-1
Електрична Міцність Ізоляції	2000 В між обмотуванням та заземленням 4000 В між первинним і вторинним

Пакувальна одиниця

Тип 1 Упаковки	PCE
Кількість Одиниць У 1 Упаковці	1
Висота 1 Упаковки	30,400 см
Ширина 1 Упаковки	40,200 см
Довжина 1 Упаковки	40,200 см
Вага 1 Упаковки	21,566 кг
Тип 2 Упаковки	P06
Кількість Одиниць У 2 Упаковці	4
Висота 2 Упаковки	75,000 см
Ширина 2 Упаковки	60,000 см
Довжина 2 Упаковки	80,000 см
Вага 2 Упаковки	92,876 кг

Гарантія за договором

Гарантія	18 місяців
----------	------------

Сталий розвиток

Маркування **Green Premium™** - це зобов'язання Schneider Electric постачати продукцію з найкращою у своєму класі екологічною продуктивністю. Маркування Green Premium обіцяє відповідність найсучаснішим нормам, прозорість щодо впливу на навколишнє середовище, а також циклічні та низькі продукти CO₂.

Керівництво з оцінки сталого розвитку продукту - це інформаційно-аналітична стаття, яка пояснює глобальні стандарти екомаркування та як інтерпретувати екологічні декларації.

[Керівництво з оцінки стійкості продукту >](#)



Прозорість [RoHS/REACH](#)

Забезпечення комфорту

 Не Містить Ртуті

 Інформація Про Виключення По Регламенту Rohs [Так](#)

 Pvc Free

Сертифікації та стандарти

Регламент **Reach** [Декларація REACH](#)

Директива Єс **Rohs** [Проактивна відповідність \(Продукт поза законодавством ЄС щодо RoHS\)](#)

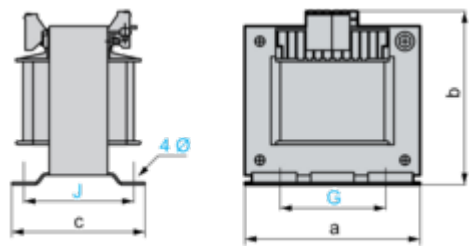
Декларація **Rohs** Китаю [China RoHS declaration](#)

Екологічна Звітність [Екологічний профіль виробу](#)

Екологічний Профіль Виробу [Спеціальні операції з переробки не потрібні](#)
[Профіль рециклінгу](#)

Dimensions Drawings

Dimensions



Dimensions in mm

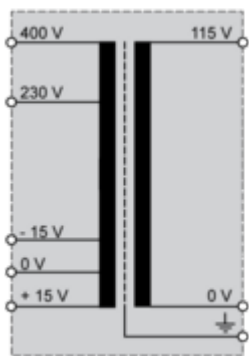
a	b	c	G	J	Ø
174	163	169	135	141	7

Dimensions in in.

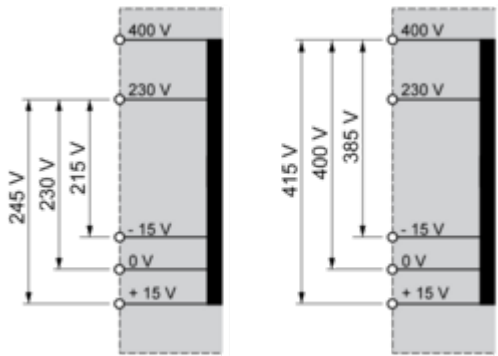
a	b	c	G	J	Ø
6.85	6.42	6.65	5.31	5.55	0.27

Connections and Schema

Internal Scheme



Primary Voltage Wiring



Secondary Voltage Wiring

