

Спецификация на продукт Характеристики

ABL6TS250U Трансформатор 230-400/230V 2.5KVA



Заглавна страница

Гама на продукта	Phaseo Optimum
Product or component type	Safety and isolation transformer
Номинална мощност в VA	2500 VA
Входно напрежение	230 V AC Еднофазно N-L1 400 V AC phase to phase L1-L2
Изходно напрежение	230 V AC
Secondary winding	Един
Защитен капак	Без
Температура на околния въздух при работа	-20...50 °C

Допълнителни устройства

Входно напрежение лимит	207...253 V 360...440 V
Честотни лимити на мрежата	47...63 Hz
Input voltage tolerance	+/- 15 V
Производителност	96 %
Енергийно разсейване в W	104,2 W
Output sustained overvoltage	3 % (no load, hot state)
Maximum voltage drop at rated load	0 %
No load losses	23,4 W
Short-circuit voltage	0,0873
Тип защита на изхода	Against overload external Against overvoltage external Against short-circuits external
Свързване - клеморед	за input ground connection: screw type terminals 1 x 4 mm ² AWG 11 за изходно свързване: screw type terminals 2 x 4 mm ² AWG 11 за входно свързване: screw type terminals 8 x 4 mm ² AWG 11
Маркировка	CE
Начин на монтаж	С 4 винта 10 mm на вертикален панел Хоризонтал

	C 4 винта 10 mm на вертикален панел вертикална C 4 винта 10 mm на horizontal panel with derating to 90 %
Допустима надморска височина	3000 m
Клас електрическа изолация	Class B
Широчина	198 mm
Височина	322 mm
Дълбочина	145 mm
Тегло на продукта	27,4 kg

Околна среда

Продуктови сертификати	UR EAC
Стандарти	UL 506
Степен на защита IP	IP20
Характеристики на околната среда	EMC в съответствие с EN 62041 Безопасност в съответствие с EN 61558-1 Безопасност в съответствие с EN 61558-2-6
Защитни мерки	TC
Температура на околния въздух за складиране	-40...80 °C
Категория на защита	Клас I в съответствие с VDE 0106-1
Диелектрична якост	2000 V between winding and ground 4000 V between primary and secondary

Опаковъчни единици

Тип опаковка пакет 1	PCE
Брой продукти в пакет 1	1
Пакет 1 Тегло	34,6 kg
Пакет 1 Височина	39,5 cm
Пакет 1 широчина	40 cm
Пакет 1 дължина	59 cm

Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Проактивно съответствие (продукт извън правния обхват на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС) Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	Да
Регламент на Китай относно RoHS	Декларация на Китай относно RoHS
Оповестяване за опазване на околната среда	Екологичен профил на продукт
Без PVC	Да

Гаранции по договора

Гаранция	18 months
----------	-----------