

Current transformer - PACT MCR-V2-3015- 60- 125-5A-1 - 2277624

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://phoenixcontact.com/download>)



Window-type current transformer, 125 A AC primary current; 5 A AC secondary current; accuracy class 1; 3.75 VA rated power



Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	282.37 g
Custom tariff number	85043129
Country of origin	Germany

Technical data

Dimensions

Primary round conductor (diameter)	28 mm
Primary round conductor (width)	30 mm
Primary round conductor (height)	15 mm
Primary round conductor (width)	20 mm
Primary round conductor (height)	20 mm
Width	30 mm
Height	80 mm
Depth	60 mm
Width with alternative assembly	60 mm
Height with alternative assembly	80 mm
Depth with alternative assembly	30 mm

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-25 °C ... 40 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-25 °C ... 40 °C

Input data

Current transformer - PACT MCR-V2-3015- 60- 125-5A-1 - 2277624

Technical data

Input data

Thermal rated short-time current	$I_{th} = 60 * I_n$
Rated surge current	$I_{dyn} = 2.5 * I_{th}$
Rated frequency: Standard converter	50 Hz ... 60 Hz
Rated frequency: Calibrated converter	50 Hz
Surge current limitation factor	FS 5
Rated power	3.75 VA
Primary rated current I_{pn}	0 A ... 125 A
Secondary rated current I_{sn}	1 A AC (typabhängig)
	5 A AC (typabhängig)

General

Converter type	Plug-on converters
Accuracy class	0.2 (typabhängig)
	0.5 (typabhängig)
	1 (typabhängig)
	0.2S (typabhängig)
	0.5S (typabhängig)
Can be calibrated	no
Test voltage	12 kV (1.2/50 μ s)
Rated insulation voltage	1 kV (Phase/neutral conductor)
Test voltage input/output	3 kV (50 Hz, 1 min.)
Standards/regulations	EN 50178
	EN 61869
Color	black

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27210902
eCl@ss 4.1	27210902
eCl@ss 5.0	27210902
eCl@ss 5.1	27210902
eCl@ss 6.0	27210902
eCl@ss 7.0	27210902
eCl@ss 8.0	27210902

ETIM

ETIM 2.0	EC001505
----------	----------

Current transformer - PACT MCR-V2-3015- 60- 125-5A-1 - 2277624

Classifications

ETIM

ETIM 3.0	EC001505
ETIM 4.0	EC002048
ETIM 5.0	EC002048

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211501
UNSPSC 7.0901	39121019
UNSPSC 11	39121006
UNSPSC 12.01	39121006
UNSPSC 13.2	39121006

Approvals

Approvals

Approvals

EAC

Ex Approvals

Approvals submitted

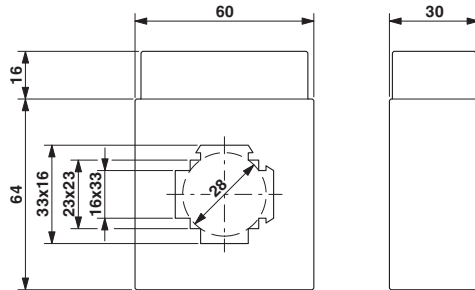
Approval details

EAC

Drawings

Current transformer - PACT MCR-V2-3015- 60- 125-5A-1 - 2277624

Dimensional drawing



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru