

Hybrid motor starter - ELR W3- 24DC/500AC- 2I-BR - 2297109

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>)


Hybrid motor starter for reversing 3~ AC motors up to 550 V AC, with 24 V DC input, 2.4 A output current, adjustable overload shutdown, and limited phase failure detection

Your advantages

- 22.5 mm wide
- Reduction in wiring
- Long service life
- Space saving
- 3-phase loop bridges
- Adjustable current for bimetal function
- Low-wear switching



Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
GTIN	 4 046356 428347
GTIN	4046356428347

Technical data

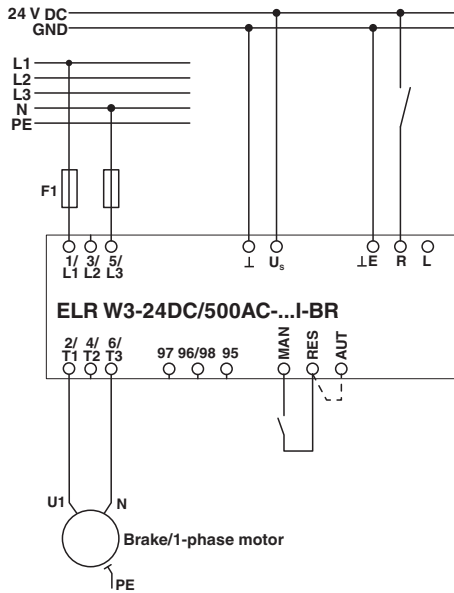
Environmental Product Compliance

China RoHS	Environmentally Friendly Use Period = 50
	For details about hazardous substances go to tab "Downloads", Category "Manufacturer's declaration"

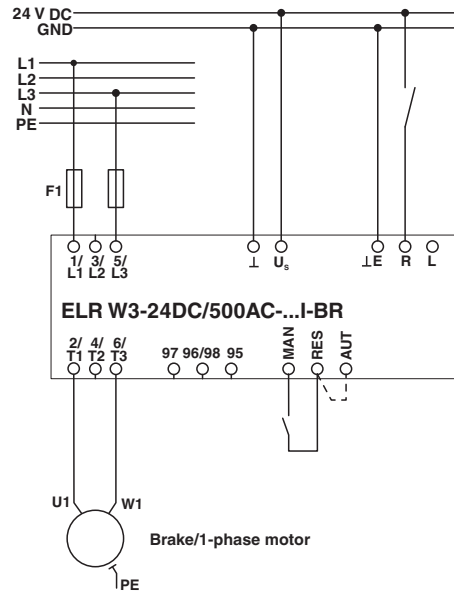
Drawings

Hybrid motor starter - ELR W3- 24DC/500AC- 2I-BR - 2297109

Circuit diagram

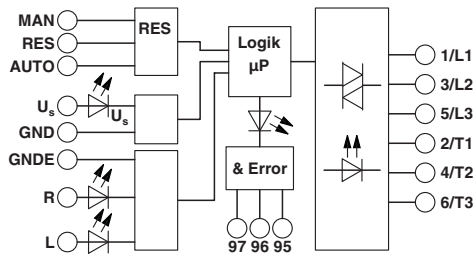


Circuit diagram

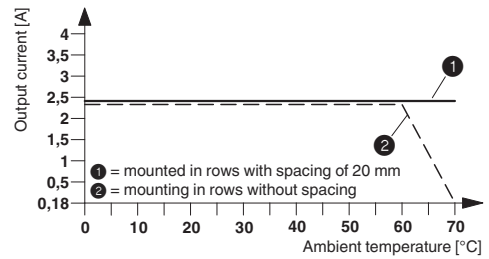


Example circuit for the connection of a brake or a 1-phase motor (L1 + N) Example circuit for the connection of a brake or a 1-phase motor (L1 + L3)

Block diagram



Diagram



Derating diagram

Approvals

Approvals

Approvals

CCC / EAC

Ex Approvals

Approval details

Hybrid motor starter - ELR W3- 24DC/500AC- 2I-BR - 2297109

Approvals

CCC		2016010304871315
-----	---	------------------

EAC		RU C- DE.A*30.B.01082
-----	---	--------------------------

Phoenix Contact 2018 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg
Germany
Tel. +49 5235 300
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.com>

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9