

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



RoHS

Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
GTIN	 4 046356 428347
GTIN	4046356428347

Technical data

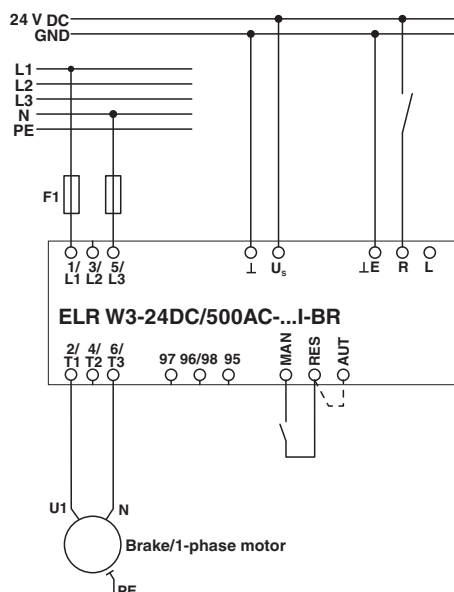
Environmental Product Compliance

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

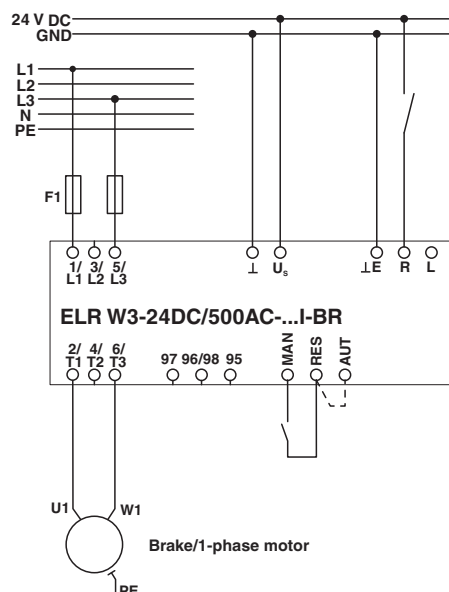
Drawings

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

Circuit diagram

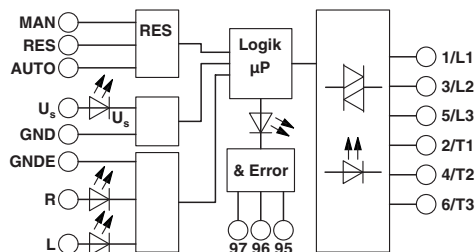


Circuit diagram

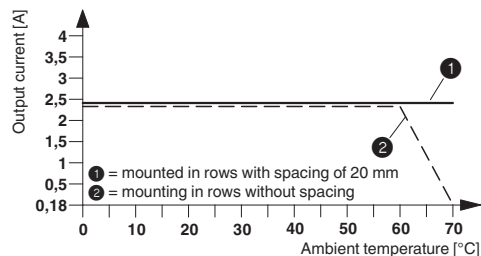


Example circuit for the connection of a brake or a 1-phase motor (L1 + N) Example circuit for the connection of a brake or a 1-phase motor (L1 + L3)

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>



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331