

DIE REPRODUKTION, VERTEILUNG UND VERWENDUNG DIESES DOKUMENTS SOWIE DIE VERBREITUNG DES INHALTS ZU ANDEREN OHNE AUTORIZIERUNG IST VERBOTEN.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
E-mail: info@weidmueller.de  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-2083



Artikelnummer 8000114374  
Kunde Weidmüller Interface  
Artikelbezeichnung PVC DC 2I 1O 2MPP RD SPD1R WM4 11

Typ PV DC Generatoranschlusskasten, 2 MPP, 2In/1Out, SPD Typ I+II, WM4 C, Feuerwehrscharter, 1100V  
Letzter Bearbeiter O. Behring  
Kontrolliert von P. Vogt  
Freigegeben von O. Behring

Erstellt am 2023.03.24  
Bearbeitet am 2024.03.07 von (Kürzel) O. Behring  
Anzahl der Seiten 5

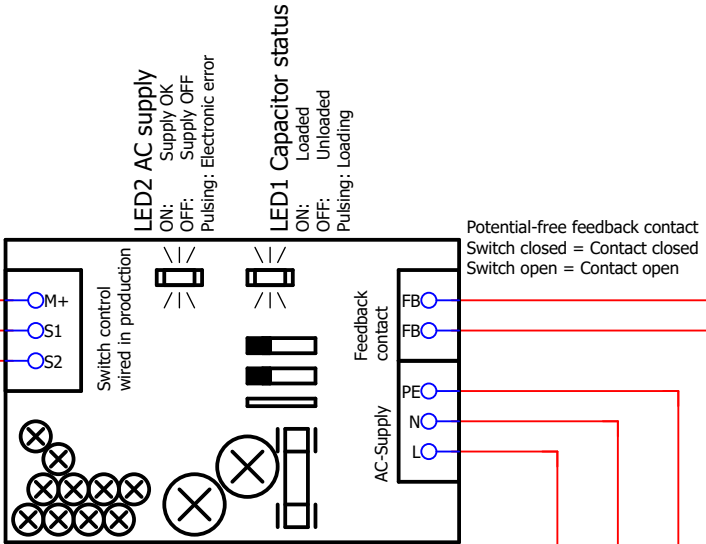
|      |                  |       |            |            |                                                     |                                          |  |                             |                           |          |                   |
|------|------------------|-------|------------|------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------|--|-----------------------------|---------------------------|----------|-------------------|
|      |                  |       | O. Behring | Bearbeiter | Bezeichnung<br>PVC DC 2I 1O 2MPP RD<br>SPD1R WM4 11 | Seitenbeschreibung<br>Titel- / Deckblatt |  | Artikelnummer<br>8000114374 | Zeichnungsnummer<br>79337 | Revision | Aufstellungsort = |
|      |                  |       | O. Behring |            |                                                     |                                          |  |                             |                           |          | Einbauort +       |
|      |                  |       | O. Behring |            |                                                     |                                          |  |                             |                           |          | Seite 1           |
| Rev. | Kurzbeschreibung | Datum | Name       | 2024.03.07 |                                                     |                                          |  |                             |                           |          | Gesamtblatt 5     |

DIE REPRODUKTION, VERTEILUNG UND VERWENDUNG DIESES DOKUMENTS SOWIE DIE VERBREITUNG DES INHALTS ZU ANDEREN OHNE AUTORIZIERUNG IST VERBOTEN.

-UC1

-UA1  
Schalter und Schaltersteuerung

-UZ1



-UZ2  
SPD PCBA

-UB1

CG

Control-/ Supply-  
contact  
100 - 230 VAC  
max. 1 A

Possibility to connect  
a push button at L

-UB2

CG

24 VDC  
max. 300 mA

FB+

14

-XD6

-XD7

-XD8

-XD9

-XD10

-XD11

-UB3

CG

COM

NO

NC

|||

-XD12

-XD13

-XD14

-XD15

-XD16

-XD17

-FA1

-FA2

-FA3

-FA4

-FA5

-FA1

-FA2

-FA3

-FA4

-FA5

-XD5

-XD3

-XD4

-XE1

-XD1

MPP1-

-XD2

MPP1+

-XD3

MPP2-

-XD4

MPP2+

-QB1

1+

1-

2-

2+

13

11

14

12

+

-

M

1+

1-

2-

2+

13

11

14

+

-

M

ON: Supply OK

OFF: Supply OFF

Pulsing: Electronic error

ON: Loaded

OFF: Unloaded

Pulsing: Loading

Switch control

wired in production

Feedback contact

AC-Supply

PE

N

L

017 RD

018 BK

019 BK

020 BK

021 BK

001 BK

002 BK

003 BK

004 BK

005 BK

006 BK

007 BK

008 BK

009 BK

010 BK

011 BK

012 BK

013 BK

014 BK

015 BK

016 BK

017 BK

018 BK

019 BK

020 BK

021 BK

001 BK

002 BK

003 BK

004 BK

005 BK

006 BK

ON: Supply OK

OFF: Supply OFF

Pulsing: Electronic error

ON: Loaded

OFF: Unloaded

Pulsing: Loading

Switch control

wired in production

Feedback contact

AC-Supply

PE

N

L

017 RD

018 BK

019 BK

020 BK

021 BK

001 BK

002 BK

003 BK

004 BK

005 BK

006 BK

007 BK

008 BK

009 BK

010 BK

011 BK

012 BK

013 BK

014 BK

015 BK

016 BK

017 BK

018 BK

019 BK

020 BK

021 BK

001 BK

002 BK

003 BK

004 BK

005 BK

006 BK

ON: Supply OK

OFF: Supply OFF

Pulsing: Electronic error

ON: Loaded

OFF: Unloaded

Pulsing: Loading

Switch control

wired in production

Feedback contact

AC-Supply

PE

N

L

017 RD

018 BK

019 BK

020 BK

021 BK

001 BK

002 BK

003 BK

004 BK

005 BK

006 BK

007 BK

008 BK

009 BK

010 BK

011 BK

012 BK

013 BK

014 BK

015 BK

016 BK

017 BK

018 BK

019 BK

020 BK

021 BK

001 BK

002 BK

003 BK

004 BK

005 BK

006 BK

ON: Supply OK

OFF: Supply OFF

Pulsing: Electronic error

ON: Loaded

OFF: Unloaded

Pulsing: Loading

Switch control

wired in production

Feedback contact

AC-Supply

PE

N

L

017 RD

018 BK

019 BK

020 BK

021 BK

001 BK

002 BK

003 BK

004 BK

005 BK

006 BK

007 BK

008 BK

009 BK

010 BK

011 BK

012 BK

013 BK

014 BK

015 BK

016 BK

017 BK

018 BK

019 BK

020 BK

021 BK

001 BK

002 BK

003 BK

004 BK

005 BK

006 BK

ON: Supply OK

OFF: Supply OFF

Pulsing: Electronic error

ON: Loaded

OFF: Unloaded

Pulsing: Loading

Switch control

wired in production

Feedback contact

AC-Supply

PE

N

L

017 RD

018 BK

019 BK

020 BK

021 BK

001 BK

002 BK

003 BK

004 BK

005 BK

006 BK

007 BK

008 BK

009 BK

010 BK

011 BK

012 BK

013 BK

014 BK

015 BK

016 BK

017 BK

018 BK

019 BK

020 BK

021 BK

001 BK

002 BK

003 BK

004 BK

005 BK

006 BK

ON: Supply OK

OFF: Supply OFF

Pulsing: Electronic error

ON: Loaded

OFF: Unloaded

Pulsing: Loading

Switch control

wired in production

Feedback contact

AC-Supply

PE

N

L

017 RD

018 BK

019 BK

020 BK

021 BK

001 BK

002 BK

003 BK

004 BK

005 BK

006 BK

007 BK

008 BK

009 BK