

Impact20 PROFINET IO, digitales Ein-/Ausgangsmodul

8 digitale Eingänge und 8 digitale Ausgänge

Digitale Ein-/Ausgänge  
DI8 DO8 - 2 A  
Anschlussleitungen finden Sie im Onlineshop unter "Anschlusstechnik".  
Gehäuse ist vollvergossen.

Link zum Produkt

Abbildungen



Abbildung stellvertretend



Kaufmännische Daten

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| ECLASS-6.0         | 27242604      |
| ECLASS-6.1         | 27242604      |
| ECLASS-7.0         | 27242604      |
| ECLASS-8.0         | 27242604      |
| ECLASS-9.0         | 27242604      |
| ECLASS-10.1        | 27242604      |
| ECLASS-11.1        | 27242604      |
| ECLASS-12.0        | 27242604      |
| ETIM-5.0           | EC001599      |
| GTIN               | 4048879047944 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85389099      |

Elektrische Daten | Versorgung

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Betriebsspannung DC    | 24 V       |
| Norm Betriebsspannung  | EN 61131-2 |
| Betriebsspannung US DC | 24 V       |
| Summenstrom max.       | 8 A        |
| Summenstrom UA max.    | 12 A       |

Elektrische Daten | Eingang

|              |    |
|--------------|----|
| Überlastfest | ja |
|--------------|----|

|                                              |                                                     |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Kurzschlussfest                              | ja                                                  |
| Typ Eingang                                  | PNP, für 3-Draht Sensoren oder mechanische Schalter |
| Strombelastbarkeit max.                      | 0,7 A                                               |
| <b>Elektrische Daten   Ausgang</b>           |                                                     |
| Überlastfest                                 | ja                                                  |
| Kurzschlussfest                              | ja                                                  |
| Ausgangsstrom je Pin max.                    | 2 A                                                 |
| <b>Industrielle Kommunikation   Profinet</b> |                                                     |
| PROFINET Adressierung                        | DCP                                                 |
| <b>Diagnosen</b>                             |                                                     |
| Diagnose                                     | Unterspannung, keine Spannung                       |
| Diagnose per BUS                             | pro Modul und Kanal                                 |
| Diagnose per LED                             | pro Modul und Kanal                                 |
| Kurzschluss-Diagnose                         | ja                                                  |
| LED-Anzeige                                  | Ethernet-Verbindung/ Datenverkehr                   |
| Überlast-Diagnose                            | ja                                                  |
| <b>Installation</b>                          |                                                     |
| Anschlussquerschnitt max.                    | 2,5 mm <sup>2</sup>                                 |
| <b>Geräteschutz   Elektrisch</b>             |                                                     |
| Schutzart (EN IEC 60529)                     | IP20                                                |
| <b>Mechanische Daten   Montagedaten</b>      |                                                     |
| Befestigungsart                              | geschnappt                                          |
| Geeignet für Befestigungsart                 | Tragschiene, (EN 60715)                             |
| Höhe                                         | 117 mm                                              |
| Breite                                       | 56 mm                                               |
| Tiefe                                        | 47 mm                                               |
| <b>Umgebungseigenschaften   Klimatisch</b>   |                                                     |
| Betriebstemperatur min.                      | 0 °C                                                |
| Betriebstemperatur max.                      | 55 °C                                               |
| Lagertemperatur min.                         | -20 °C                                              |
| Lagertemperatur max.                         | 70 °C                                               |
| <b>Konformität</b>                           |                                                     |
| Produktstandard                              | EN 61131-2                                          |
| <b>Anschlusstyp 5</b>                        |                                                     |
| Anschlusstyp 1                               | X0                                                  |
| Anschlusstyp 2                               | X1                                                  |
| Anschlusstyp 3                               | X2                                                  |
| Anschlusstyp 4                               | X3                                                  |
| Anschlussart                                 | Federkraftklemmen FK                                |
| Familie-Bauform                              | Klemme                                              |
| Geschlecht                                   | female                                              |
| Farbe Kontaktträger                          | farblos                                             |
| Polzahl                                      | 6                                                   |
| PIN 1                                        | CH 00                                               |
| PIN 2                                        | CH 01                                               |
| PIN 3                                        | CH 02                                               |
| PIN 4                                        | CH 03                                               |
| PIN 5                                        | UI                                                  |
| PIN 6                                        | 0 V                                                 |
| Anschlussart                                 | Federkraftklemmen FK                                |

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Familie-Bauform     | Klemme               |
| Geschlecht          | female               |
| Farbe Kontaktträger | farblos              |
| Polzahl             | 6                    |
| PIN 1               | CH 10                |
| PIN 2               | CH 11                |
| PIN 3               | CH 12                |
| PIN 4               | CH 13                |
| PIN 5               | UA                   |
| PIN 6               | 0 V                  |
| Anschlussart        | Federkraftklemmen FK |
| Familie-Bauform     | Klemme               |
| Geschlecht          | female               |
| Farbe Kontaktträger | farblos              |
| Polzahl             | 6                    |
| PIN 1               | CH 20                |
| PIN 2               | CH 21                |
| PIN 3               | CH 22                |
| PIN 4               | CH 23                |
| PIN 5               | US                   |
| PIN 6               | 0 V                  |
| Anschlussart        | Federkraftklemmen FK |
| Familie-Bauform     | Klemme               |
| Geschlecht          | female               |
| Farbe Kontaktträger | farblos              |
| Polzahl             | 6                    |
| PIN 1               | CH 30                |
| PIN 2               | CH 31                |
| PIN 3               | CH 32                |
| PIN 4               | CH 33                |
| PIN 5               | FE                   |
| PIN 6               | FE                   |
| Familie-Bauform     | RJ45                 |
| Geschlecht          | female               |
| Farbe Kontaktträger | schwarz              |
| Polzahl             | 8                    |
| PIN 1               | TX +                 |
| PIN 2               | TX -                 |
| PIN 3               | RX +                 |
| PIN 4               | n.c.                 |
| PIN 5               | n.c.                 |
| PIN 6               | RX -                 |
| PIN 7               | n.c.                 |
| PIN 8               | n.c.                 |