

Mico Pro Lastkreisüberwachung, 1-kanalig

IN: 24 V DC OUT: 24 V DC / 2 A CL2

Mico Pro® fix 1.2  
1 Kanal  
Stromeinstellung 2 A  
Konfigurieren Sie Ihr Mico Pro® online:  
[START](#)

Link zum Produkt

Abbildungen



Abbildung stellvertretend



| Kaufmännische Daten            |               |
|--------------------------------|---------------|
| ECLASS-6.0                     | 27371802      |
| ECLASS-6.1                     | 27371802      |
| ECLASS-7.0                     | 27371802      |
| ECLASS-8.0                     | 27371802      |
| ECLASS-9.0                     | 27371802      |
| ECLASS-10.1                    | 27371802      |
| ECLASS-11.1                    | 27371802      |
| ECLASS-12.0                    | 27371802      |
| ETIM-5.0                       | EC001440      |
| GTIN                           | 4048879552202 |
| Verpackungseinheit             | 1             |
| Zolltarifnummer                | 85363010      |
| Elektrische Daten   Versorgung |               |
| Summenstrom max.               | 40 A          |
| Elektrische Daten   Eingang    |               |
| Eingangsspannung 1 DC          | 12 V          |
| Eingangsspannung 2 DC          | 24 V          |
| Eingangsspannung DC min.       | 9 V           |

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Eingangsspannung DC max.  | 30 V           |
| Steuermöglichkeiten       | per Powermodul |
| Summenstrom Brückset max. | 40 A           |
| Systemversorgung          | per Powermodul |

**Elektrische Daten | Ausgang**

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Anzahl Ausgangskanäle            | 1     |
| Auslösestrom DC Vollast je Kanal | 2 A   |
| Einschaltkapazität max.          | 30 mF |
| Toleranz Auslösestrom min.       | 0 %   |
| Toleranz Auslösestrom max.       | 20 %  |

**Installation**

|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Anschlussquerschnitt fest min.   | 0,2 mm <sup>2</sup> |
| Anschlussquerschnitt fest max.   | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Anschlussquerschnitt bewegt min. | 0,2 mm <sup>2</sup> |
| Anschlussquerschnitt bewegt max. | 4 mm <sup>2</sup>   |
| AWG Nummer fest min.             | 14                  |
| AWG Nummer fest max.             | 24                  |
| AWG Nummer bewegt min.           | 12                  |
| AWG Nummer bewegt max.           | 24                  |

**Installation | Anschluss**

|              |             |
|--------------|-------------|
| Anschlussart | Brücksystem |
|--------------|-------------|

**Geräteschutz | Elektrisch**

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Schutzart (EN IEC 60529) | IP20 |
|--------------------------|------|

**Mechanische Daten | Montagedaten**

|                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| Befestigungsart              | geschnappt                   |
| Geeignet für Befestigungsart | Tragschiene TH35, (EN 60715) |
| Höhe                         | 130 mm                       |
| Breite                       | 8 mm                         |
| Tiefe                        | 114 mm                       |

**Umgebungseigenschaften | Klimatisch**

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Betriebstemperatur min. | -25 °C |
| Betriebstemperatur max. | 55 °C  |
| Lagertemperatur min.    | -40 °C |
| Lagertemperatur max.    | 80 °C  |

**Anschlusstyp 6**

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Familie-Bauform     | Bridging Contact |
| Geschlecht          | female           |
| Farbe Kontaktträger | schwarz          |
| Polzahl             | 1                |
| PIN 1               | UB +             |
| Familie-Bauform     | Bridging Contact |
| Geschlecht          | female           |
| Farbe Kontaktträger | schwarz          |
| Polzahl             | 1                |
| PIN 1               | 0 V              |
| Familie-Bauform     | Bridging Contact |
| Geschlecht          | female           |
| Farbe Kontaktträger | schwarz          |
| Polzahl             | 4                |
| PIN 1               | On               |
| PIN 2               | Ctrl             |

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| PIN 3               | Alarm                |
| PIN 4               | 0.9                  |
| Familie-Bauform     | Bridging Contact     |
| Geschlecht          | male                 |
| Farbe Kontaktträger | schwarz              |
| Polzahl             | 4                    |
| PIN 1               | On                   |
| PIN 2               | Ctrl                 |
| PIN 3               | Alarm                |
| PIN 4               | 0.9                  |
| Anschlussart        | Federkraftklemmen FK |
| Familie-Bauform     | Klemme               |
| Geschlecht          | female               |
| Farbe Kontaktträger | grün                 |
| Polzahl             | 1                    |
| PIN 1               | Out 1                |
| Anschlussart        | Federkraftklemmen FK |
| Familie-Bauform     | Klemme               |
| Geschlecht          | female               |
| Farbe Kontaktträger | grün                 |
| Polzahl             | 1                    |
| PIN 1               | 0 V 1                |