

## Technisches Datenblatt

### Anschlusssteil

Art.-Nr.: 50131258

ME 348 214

#### Inhalt

- Technische Daten
- Maßzeichnungen
- Elektrischer Anschluss
- Bedienung und Anzeige



Abbildung kann abweichen

## Technische Daten

### Basisdaten

Geeignet für BCL 348i

### Schnittstelle

Art PROFINET, PROFINET

### Anschluss

Anzahl Anschlüsse 5 St.

#### Anschluss 1

Funktion PWR / SW IN / OUT  
 Art des Anschlusses Leitung mit Rundstecker  
 Gewindegröße M12  
 Typ male  
 Werkstoff Metall  
 Polzahl 5 -polig  
 Kodierung A-kodiert

#### Anschluss 2

Funktion Serviceschnittstelle  
 Art des Anschlusses USB  
 Steckertyp USB 2.0 Mini-B

#### Anschluss 3

Funktion HOST/BUS IN  
 Art des Anschlusses Leitung mit RJ45-Buchse

#### Anschluss 4

Funktion BUS OUT  
 Art des Anschlusses Leitung mit RJ45-Buchse

#### Anschluss 5

Funktion Signal OUT  
 Art des Anschlusses Leitung mit Rundstecker  
 Gewindegröße M8  
 Typ female  
 Werkstoff Metall  
 Polzahl 4 -polig  
 Kodierung A-kodiert  
 Leitungslänge 300

### Mechanische Daten

Bauform kubisch  
 Abmessung (B x H x L) 64 mm x 33,5 mm x 43,5 mm  
 Werkstoff Gehäuse Metall  
 Gehäuse Metall Aluminium-Druckguss  
 Nettogewicht 70 g  
 Farbe Gehäuse rot, RAL 3000

### Bedienung und Anzeige

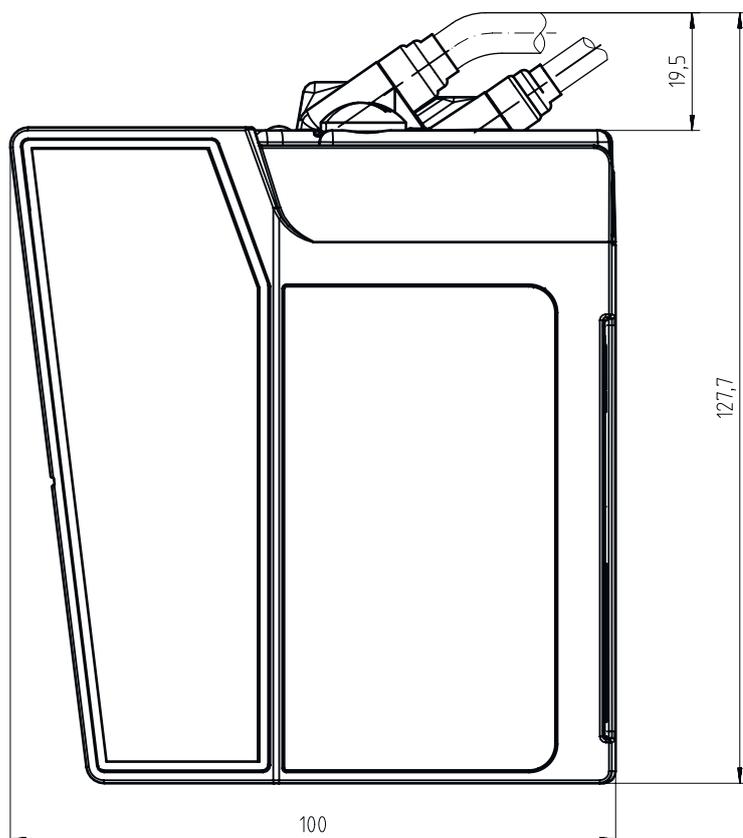
Art der Anzeige LED  
 Anzahl der LED 2 St.

### Klassifikation

Zolltarifnummer 84733080  
 ECLASS 5.1.4 27280190  
 ECLASS 8.0 27280190  
 ECLASS 9.0 27279090  
 ECLASS 10.0 27280192  
 ECLASS 11.0 27280191  
 ECLASS 12.0 27280191  
 ECLASS 13.0 27280191  
 ECLASS 14.0 27280191  
 ECLASS 15.0 27280191  
 ETIM 5.0 EC002498  
 ETIM 6.0 EC003015  
 ETIM 7.0 EC003015  
 ETIM 8.0 EC003015  
 ETIM 9.0 EC003015  
 ETIM 10.0 EC003015

# Maßzeichnungen

Alle Maßangaben in Millimeter



## Elektrischer Anschluss

### Anschluss 1

|                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| Funktion            | PWR / SW IN / OUT       |
| Art des Anschlusses | Leitung mit Rundstecker |
| Leitungslänge       | 600 mm                  |
| Leitungsfarbe       | schwarz                 |
| Aderquerschnitt     | 0,34 mm <sup>2</sup>    |
| Gewindegröße        | M12                     |
| Typ                 | male                    |
| Werkstoff           | Metall                  |
| Polzahl             | 5 -polig                |
| Kodierung           | A-kodiert               |

### Pin Pinbelegung

|   |        |
|---|--------|
| 1 | VIN    |
| 2 | SWIO 1 |
| 3 | GNDIN  |
| 4 | SWIO 2 |
| 5 | FE     |

## Elektrischer Anschluss

### Anschluss 2

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Funktion            | Serviceschnittstelle |
| Art des Anschlusses | USB                  |
| Steckertyp          | USB 2.0 Mini-B       |

### Anschluss 3

|                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| Funktion            | HOST/BUS IN             |
| Art des Anschlusses | Leitung mit RJ45-Buchse |
| Leitungslänge       | 400 mm                  |

#### Pin Pinbelegung

|   |      |
|---|------|
| 1 | TD+  |
| 2 | RD+  |
| 3 | TD-  |
| 4 | n.c. |
| 5 | RD-  |
| 6 | n.c. |
| 7 | n.c. |
| 8 | n.c. |

### Anschluss 4

|                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| Funktion            | BUS OUT                 |
| Art des Anschlusses | Leitung mit RJ45-Buchse |
| Leitungslänge       | 500 mm                  |

#### Pin Pinbelegung

|   |      |
|---|------|
| 1 | TD+  |
| 2 | RD+  |
| 3 | TD-  |
| 4 | n.c. |
| 5 | n.c. |
| 6 | RD-  |
| 7 | n.c. |
| 8 | n.c. |

### Anschluss 5

|                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| Funktion            | Signal OUT              |
| Art des Anschlusses | Leitung mit Rundstecker |
| Gewindegröße        | M8                      |
| Typ                 | female                  |
| Werkstoff           | Metall                  |
| Polzahl             | 4 -polig                |
| Kodierung           | A-kodiert               |
| Aderquerschnitt     | 0,34                    |
| Leitungsfarbe       | schwarz                 |
| Leitungslänge       | 300                     |
| Werkstoff Mantel    | PUR                     |

#### Pin Pinbelegung

|   |        |
|---|--------|
| 1 | V+     |
| 2 | n.c.   |
| 3 | GND    |
| 4 | SW OUT |

## Bedienung und Anzeige

| LED | Anzeige          | Bedeutung              |
|-----|------------------|------------------------|
| 1   | grün, Dauerlicht | Ethernet               |
|     | gelb, blinkend   | Datenübertragung aktiv |
| 2   | grün, Dauerlicht | Ethernet               |
|     | gelb, blinkend   | Datenübertragung aktiv |