

## Technisch gegevensblad Aansluitdeel

Art.-nr.: 50131258

ME 348 214

### Inhoud

- Technische gegevens
- Maattekeningen
- Elektrische aansluiting
- Bediening en display



Afbeelding kan afwijken

## Technische gegevens

### Basisgegevens

|               |          |
|---------------|----------|
| Geschikt voor | BCL 348i |
|---------------|----------|

### Interface

|      |          |
|------|----------|
| Type | PROFINET |
|------|----------|

### Aansluiting

|                      |       |
|----------------------|-------|
| Aantal aansluitingen | 5 St. |
|----------------------|-------|

#### Aansluiting 1

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Functie          | PWR / SW IN / OUT       |
| Type aansluiting | Kabel met ronde stekker |
| Schroefdraadmaat | M12                     |
| Type             | male                    |
| Materiaal        | Metaal                  |
| Aantal polen     | 5 -polig                |
| Codering         | A-gecodeerd             |

#### Aansluiting 2

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Functie          | Service-interface |
| Type aansluiting | USB               |
| Stekkertype      | USB 2.0 mini-C    |

#### Aansluiting 3

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Functie          | HOST/BUS IN            |
| Type aansluiting | Kabel met RJ45-stekker |

#### Aansluiting 4

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Functie          | BUS OUT                |
| Type aansluiting | Kabel met RJ45-stekker |

#### Aansluiting 5

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Functie          | Signaal OUT             |
| Type aansluiting | Kabel met ronde stekker |
| Schroefdraadmaat | M8                      |
| Type             | female                  |
| Materiaal        | Metaal                  |
| Aantal polen     | 4 -polig                |
| Codering         | A-gecodeerd             |
| Kabellengte      | 300                     |

### Mechanische gegevens

|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| Bouwworm             | hoekig                    |
| Afmeting (b x h x l) | 64 mm x 33,5 mm x 43,5 mm |
| Materiaal behuizing  | Metaal                    |
| Behuizing metaal     | Aluminiumspuitgietwerk    |
| Nettogewicht         | 70 g                      |
| Kleur behuizing      | rood, RAL 3000            |

### Bediening en display

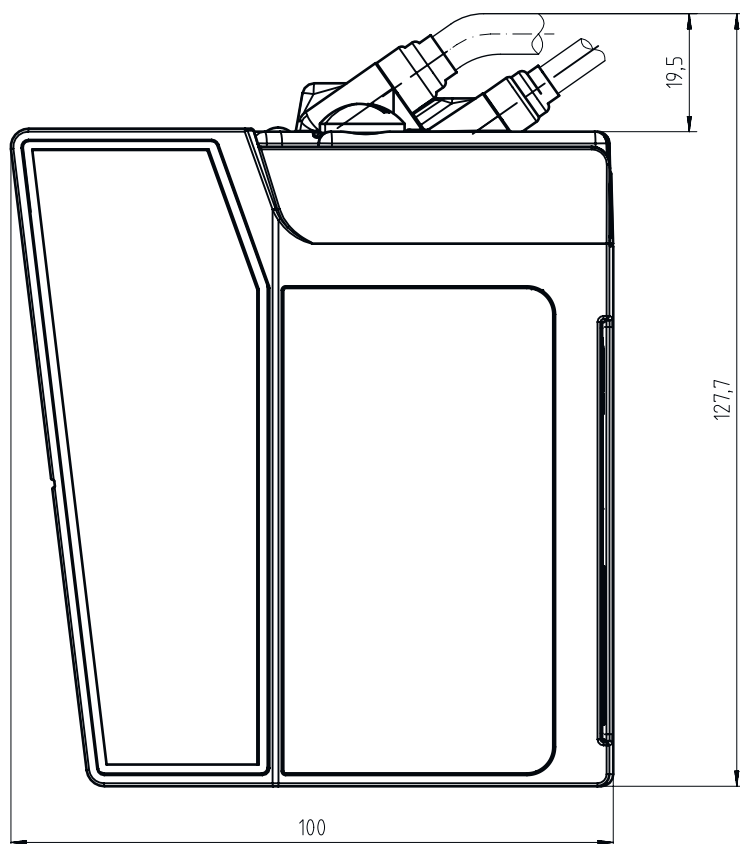
|               |       |
|---------------|-------|
| Type weergave | LED   |
| Aantal LED's  | 2 St. |

### Classificatie

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Douanetariefnummer | 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 |
| ECLASS 16.0        | 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 |
| UNSPSC 26.08       | 31242100 |

## Maattekeningen

Alle maten in millimeter



## Elektrische aansluiting

### Aansluiting 1

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Functie          | PWR / SW IN / OUT       |
| Type aansluiting | Kabel met ronde stekker |
| Kabellengte      | 600 mm                  |
| Kabelkleur       | zwart                   |
| Aderdoorsnede    | 0,34 mm <sup>2</sup>    |
| Schroefdraadmaat | M12                     |
| Type             | male                    |
| Materiaal        | Metaal                  |
| Aantal polen     | 5 -polig                |
| Codering         | A-gecodeerd             |

### Pin Pintoewijzing

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

# Elektrische aansluiting

## Aansluiting 2

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Functie          | Service-interface |
| Type aansluiting | USB               |
| Stekkertype      | USB 2.0 mini-C    |

## Aansluiting 3

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Functie          | HOST/BUS IN            |
| Type aansluiting | Kabel met RJ45-stekker |
| Kabellengte      | 400 mm                 |

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

## Aansluiting 4

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Functie          | BUS OUT                |
| Type aansluiting | Kabel met RJ45-stekker |
| Kabellengte      | 500 mm                 |

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

## Aansluiting 5

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Functie          | Signaal OUT             |
| Type aansluiting | Kabel met ronde stekker |
| Schroefdraadmaat | M8                      |
| Type             | female                  |
| Materiaal        | Metaal                  |
| Aantal polen     | 4 -polig                |
| Codering         | A-gecodeerd             |
| Aderdoorsnede    | 0,34                    |
| Kabelkleur       | zwart                   |
| Kabellengte      | 300                     |
| Materiaal mantel | PUR                     |

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

## Bediening en display

| LED | Display              | Verklaring             |
|-----|----------------------|------------------------|
| 1   | groen, permanent aan | Ethernet               |
|     | geel, knipperend     | Datatransmissie actief |
| 2   | groen, permanent aan | Ethernet               |
|     | geel, knipperend     | Datatransmissie actief |