

## 기술 데이터 시트

### 연결 부품

품목 번호: 50131256

ME 348 103

#### 내용

- 기술 데이터
- 전기 연결
- 조작 및 표시



그림과 차이가 날 수 있습니다

## 기술 데이터

## 기본 데이터

|            |          |
|------------|----------|
| 적합한 적용 대상: | BCL 348i |
| 인터페이스에 적합함 | PROFINET |

## 연결

|    |      |
|----|------|
| 연결 | 4 개수 |
|----|------|

## 연결 1

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 기능     | PWR / SW IN / OUT |
| 연결부 종류 | 원형 커넥터가 있는 케이블    |
| 케이블 길이 | 900 mm            |
| 나사 크기  | M12               |
| 유형     | Male              |
| 재료     | 금속                |
| 핀 개수   | 5 핀               |
| 인코딩    | A-코딩됨             |

## 연결 2

|        |           |
|--------|-----------|
| 기능     | 서비스 인터페이스 |
| 연결부 종류 | USB       |

## 연결 3

|        |                |
|--------|----------------|
| 기능     | HOST/BUS IN    |
| 연결부 종류 | 원형 커넥터가 있는 케이블 |
| 케이블 길이 | 500 mm         |
| 나사 크기  | M12            |
| 유형     | 암              |
| 재료     | 금속             |
| 핀 개수   | 4 핀            |
| 인코딩    | D-코딩됨          |

## 연결 4

|        |                |
|--------|----------------|
| 기능     | BUS OUT        |
| 연결부 종류 | 원형 커넥터가 있는 케이블 |
| 케이블 길이 | 700 mm         |
| 나사 크기  | M12            |
| 유형     | 암              |
| 재료     | 금속             |
| 핀 개수   | 4 핀            |
| 인코딩    | D-코딩됨          |

## 기술 데이터

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| 디자인              | 사각형(큐빅)                   |
| 치수(너비 x 높이 x 길이) | 64 mm x 33.5 mm x 43.5 mm |
| 하우징 재료           | 금속                        |
| 순중량              | 70 g                      |
| 하우징 색상           | 적색, RAL 3000              |

## 조작 및 표시

|        |      |
|--------|------|
| 표시 방식  | LED  |
| LED 개수 | 2 개수 |

## 분류

|              |          |
|--------------|----------|
| HS 번호        | 84733080 |
| eCl@ss 5.1.4 | 27280190 |
| eCl@ss 8.0   | 27280190 |
| eCl@ss 9.0   | 27279090 |
| eCl@ss 10.0  | 27280192 |
| eCl@ss 11.0  | 27280191 |
| ETIM 5.0     | EC002498 |
| ETIM 6.0     | EC003015 |
| ETIM 7.0     | EC003015 |

## 전기 연결

## 연결 1

|        |                      |
|--------|----------------------|
| 기능     | PWR / SW IN / OUT    |
| 연결부 종류 | 원형 커넥터가 있는 케이블       |
| 케이블 길이 | 900 mm               |
| 케이블 색상 | 흑색                   |
| 와이어 단면 | 0.34 mm <sup>2</sup> |
| 나사 크기  | M12                  |
| 유형     | Male                 |
| 재료     | 금속                   |
| 핀 개수   | 5 핀                  |
| 인코딩    | A-코딩됨                |

## 전기 연결

## 핀      핀 지정

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

## 연결 2

|        |              |
|--------|--------------|
| 기능     | 서비스 인터페이스    |
| 연결부 종류 | USB          |
| 플러그 유형 | USB 2.0 미니 B |

## 연결 3

|        |                      |
|--------|----------------------|
| 기능     | HOST/BUS IN          |
| 연결부 종류 | 원형 커넥터가 있는 케이블       |
| 케이블 길이 | 500 mm               |
| 덮개 재료  | PUR                  |
| 케이블 색상 | 녹색                   |
| 와이어 단면 | 0.34 mm <sup>2</sup> |
| 나사 크기  | M12                  |
| 유형     | 암                    |
| 재료     | 금속                   |
| 핀 개수   | 4 핀                  |
| 인코딩    | D-코딩됨                |

## 핀      핀 지정

|   |     |
|---|-----|
| 1 | TD+ |
| 2 | RD+ |
| 3 | TD- |
| 4 | RD- |

## 연결 4

|        |                      |
|--------|----------------------|
| 기능     | BUS OUT              |
| 연결부 종류 | 원형 커넥터가 있는 케이블       |
| 와이어 단면 | 0.34 mm <sup>2</sup> |
| 케이블 색상 | 녹색                   |
| 케이블 길이 | 700 mm               |
| 덮개 재료  | PUR                  |
| 나사 크기  | M12                  |
| 유형     | 암                    |
| 재료     | 금속                   |
| 핀 개수   | 4 핀                  |
| 인코딩    | D-코딩됨                |

## 핀      핀 지정

|   |     |
|---|-----|
| 1 | TD+ |
| 2 | RD+ |
| 3 | TD- |
| 4 | RD- |

## 조작 및 표시

| LED | 디스플레이                | 의미                |
|-----|----------------------|-------------------|
| 1   | 녹색, 연속 점등<br>황색, 깜빡임 | 이더넷<br>데이터 전송 활성화 |
| 2   | 녹색, 연속 점등<br>황색, 깜빡임 | 이더넷<br>데이터 전송 활성화 |