

**WIL-EXXXX-RXSS-5700-X140-M8DX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



표준과 프리미엄 버전이 있는 E 시리즈 조명은 작업 영역을 집중 조명하는 데 이상적입니다. 스위블링 장착 브래킷으로 조명 필드의 위치를 유연하게 정할 수 있습니다. 내장 M8 커넥터 덕분에 간단하고 빠르게 연결할 수 있으며 다수의 조명도 연결할 수 있습니다. 커버가 견고한 PMMA로 제작되어 필요한 보호 수준(IP54)을 확보할 수 있으며 5.700K로 균등한 조명이 보장됩니다.

**일반 주문 데이터**

|            |   |
|------------|---|
| 주문 번호      | 2899690000                                    |
| 유형         | <a href="#">WIL-EXXXX-RXSS-5700-X140-M8DX</a> |
| GTIN (EAN) | 4064675906742                                 |
| 수량         | 1 items                                       |

기술 데이터

승인

승인



|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| ROHS                  | 준수                      |
| UL File Number Search | <a href="#">UL 웹사이트</a> |
| 인증 번호(cURus)          | E354496                 |

치수 및 중량

|     |        |         |             |
|-----|--------|---------|-------------|
| 깊이  | 35 mm  | 깊이 (인치) | 1.378 inch  |
| 높이  | 35 mm  | 높이 (인치) | 1.378 inch  |
| 너비  | 140 mm | 폭 (인치)  | 5.5118 inch |
| 순중량 | 119 g  |         |             |

온도

|       |            |
|-------|------------|
| 작동 온도 | -20 - 45°C |
|-------|------------|

환경 제품 규정 준수

|                       |                                      |
|-----------------------|--------------------------------------|
| RoHS 준수 상태            | 준수, 예외 존재                            |
| RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우) | 6c                                   |
| REACH SVHC            | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                  | 3ecd7eed-9477-489c-b868-70515b8da84d |

결선 데이터

|              |  |       |                  |
|--------------|--|-------|------------------|
| LED 모듈 부착 가능 | 예  | 버전    | 핀, 직선형 - 소켓, 직선형 |
| 극 수          | 4  | 코딩    | A-코딩             |
| 결선 나사산       | M8 / M8  | 조임 토크 | 0.6 Nm           |
| 결선           | 핀 1: 흰색 LED 24V DC<br>조절, 핀 2: NC, 핀 3:<br>GND(-), 핀 4: NC |       |                  |

일반 기술 데이터

|           |           |                            |              |
|-----------|-----------|----------------------------|--------------|
| 결선 유형     | 핀 커넥터, 소켓 | 철도차량의 전자장비                 | No           |
| LED 모듈 형태 | 라운드형      | 광색상 (CCT)                  | 5700K, White |
| 광전류       | 242 lm    | 방출각                        | 120 °        |
| 조도        | 113 lux   | 작동 수명                      | 60.000 h     |
| 장착 유형     | 스크류 장착    | 천공 간격                      | 149 mm       |
| 보호 등급     | IP54      | 효율등급(EU 지침 번호 874/2012 규격) | Not required |

재질 데이터

|           |      |           |         |
|-----------|------|-----------|---------|
| LED 커버 재질 | PMMA | 하우징 기본 재질 | 경질 알루미늄 |
|-----------|------|-----------|---------|

전기 데이터

|       |         |          |          |
|-------|---------|----------|----------|
| 정격 전압 | 24 V DC | 정격 전류    | 141.7 mA |
| 전원    | 3.4 W   | 밝기 조절 가능 | 예, 무단조광  |

기술 데이터

케이블 기술 사양

하우징 기본 재질      경질 알루미늄

분류

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000996    | ETIM 9.0    | EC000996    |
| ETIM 10.0   | EC000996    | ECLASS 14.0 | 27-11-06-35 |
| ECLASS 15.0 | 27-11-06-35 |             |             |

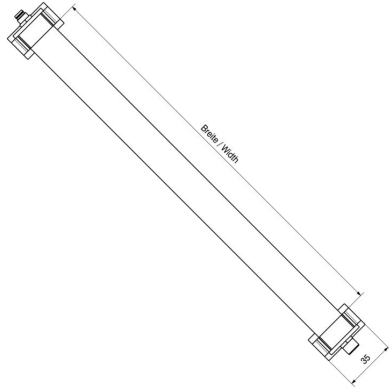
**WIL-EXXXX-RXSS-5700-X140-M8DX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

도면

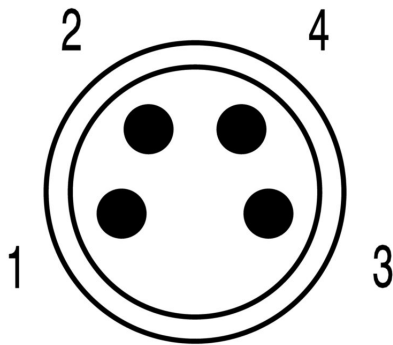
치수 도면



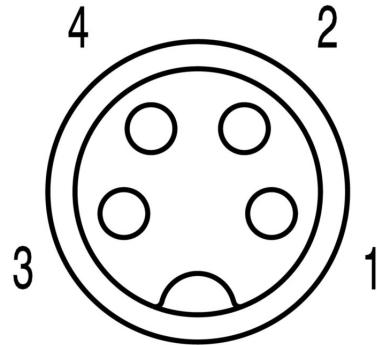
치수 도면



폴 계획



폴 계획



WIL-EXXXX-RXSS-5700-X140-M8DX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

액세서리

직선



최근에는 각각 다양한 길이의 케이블이 종종 필요합니다. 이러한 요구를 충족할 수 있도록 바이드뮐러에서는 맞춤형 어셈블리를 위한 다양한 플러그 커넥터를 제공합니다. M8, M12, M16 및 7/8" 결선(탁월한 견고성으로 머신 엔지니어링 등에 이상적임)용 맞춤형 어셈블리를 위한 수형 플러그와 암형 소켓. M8 원형 플러그 커넥터는 특히 공간에 제약이 있는 경우 적합합니다. 스크류 결선은 광범위한 용도에 사용할 수 있습니다. 이 결선은 전선(선택적으로 페럴 사용)을 결선 요소에 끼우고 스크류로 조이는 방식입니다. 가장 경제적이고 일반적인 결선 방식으로, 이 방식은 다중 도체에 대한 결선도 지원합니다.

일반 주문 데이터

|            |                            |                |
|------------|----------------------------|----------------|
| 유형         | SAIBGS-P-4A-3.5/5-M8       | 버전             |
| 주문 번호      | <a href="#">1803880000</a> | 현장 부착형 커넥터, M8 |
| GTIN (EAN) | 4032248259861              |                |
| 수량         | 1 ST                       |                |
| 유형         | SAISGS-P-4A-3.5/5-M8       | 버전             |
| 주문 번호      | <a href="#">1803850000</a> | 현장 부착형 커넥터, M8 |
| GTIN (EAN) | 4032248259830              |                |
| 수량         | 1 ST                       |                |

PUR 무할로겐 검은색(U)



센서/액추에이터 케이블은 다양한 용도에서 센서와 액추에이터를 배선하고 데이터 또는 동력을 전달하는 데 사용됩니다. 주조된 케이블은 테스트를 통해 입증된 플러그 커넥터 결선을 제공합니다. 케이블은 습도, 먼지, 열, 냉기, 충격, 진동과 같은 다양한 조건에 노출될 수 있습니다. 바이드뮐러 개발자들은 이 문제에 특별히 집중하여 다양한 유형의 M8/M12 센서-액추에이터 케이블을 설계했습니다. 따라서 고객은 필요에 맞는 솔루션을 찾을 수 있습니다. 찾을 수 없거나 설명이 필요한 정보가 있습니까? 저희에게 알려 주십시오!

일반 주문 데이터

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 유형         | SAIL-M8BG-4-1.5U           | 버전   |
| 주문 번호      | <a href="#">9457850150</a> | 센서/액추에이터 라인, 커넥터 없는 한쪽 끝, M8, 풀 수 : 4, 1.5 m, 암형 |
| GTIN (EAN) | 4032248403387              | 소켓, 직선, 차폐: 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐: 아니요  |
| 수량         | 1 ST                       |  |
| 유형         | SAIL-M8BG-4-3.0U           | 버전   |
| 주문 번호      | <a href="#">9457850300</a> | 센서/액추에이터 라인, 커넥터 없는 한쪽 끝, M8, 풀 수 : 4, 3 m, 암형   |
| GTIN (EAN) | 4032248403394              | 소켓, 직선, 차폐: 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐: 아니요  |
| 수량         | 1 ST                       |  |
| 유형         | SAIL-M8BG-4-5.0U           | 버전   |
| 주문 번호      | <a href="#">9457850500</a> | 센서/액추에이터 라인, 커넥터 없는 한쪽 끝, M8, 풀 수 : 4, 5 m, 암형   |
| GTIN (EAN) | 4032248229208              | 소켓, 직선, 차폐: 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐: 아니요  |
| 수량         | 1 ST                       |  |
| 유형         | SAIL-M8BG-4-10U            | 버전   |
| 주문 번호      | <a href="#">9457851000</a> | 센서/액추에이터 라인, 커넥터 없는 한쪽 끝, M8, 풀 수 : 4, 10 m, 암형  |
| GTIN (EAN) | 4032248285693              | 소켓, 직선, 차폐: 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐: 아니요  |
| 수량         | 1 ST                       |  |

## WIL-EXXXX-RXSS-5700-X140-M8DX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

### 엑세서리

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 유형         | SAIL-M8G-4-1.5U            | 버전   |
| 주문 번호      | <a href="#">1906270150</a> | 센서/액추에이터 라인, 커넥터 없는 한쪽 끝, M8, 풀 수 : 4, 1.5 m, 핀, |
| GTIN (EAN) | 4032248541652              | 직선형, 차폐: 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐: 아니요     |
| 수량         | 1 ST                       |  |
| 유형         | SAIL-M8G-4-3.0U            | 버전   |
| 주문 번호      | <a href="#">1906270300</a> | 센서/액추에이터 라인, 커넥터 없는 한쪽 끝, M8, 풀 수 : 4, 3 m, 핀,   |
| GTIN (EAN) | 4032248541638              | 직선형, 차폐: 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐: 아니요     |
| 수량         | 1 ST                       |  |
| 유형         | SAIL-M8G-4-5.0U            | 버전   |
| 주문 번호      | <a href="#">1906270500</a> | 센서/액추에이터 라인, 커넥터 없는 한쪽 끝, M8, 풀 수 : 4, 5 m, 핀,   |
| GTIN (EAN) | 4032248541645              | 직선형, 차폐: 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐: 아니요     |
| 수량         | 1 ST                       |  |
| 유형         | SAIL-M8G-4-10U             | 버전   |
| 주문 번호      | <a href="#">1906271000</a> | 센서/액추에이터 라인, 커넥터 없는 한쪽 끝, M8, 풀 수 : 4, 10 m, 핀,  |
| GTIN (EAN) | 4032248664030              | 직선형, 차폐: 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐: 아니요     |
| 수량         | 1 ST                       |  |
| 유형         | SAIL-M8GM8G-4-1.0U         | 버전   |
| 주문 번호      | <a href="#">1880470100</a> | 센서/액추에이터 라인, 연결선, M8 / M8, 풀 수 : 4, 1 m, 핀, 직선형  |
| GTIN (EAN) | 4032248555499              | - 소켓, 직선형, 차폐: 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐:   |
| 수량         | 1 ST                       | 아니요  |
| 유형         | SAIL-M8GM8G-4-2.0U         | 버전   |
| 주문 번호      | <a href="#">1880470200</a> | 센서/액추에이터 라인, 연결선, M8 / M8, 풀 수 : 4, 2 m, 핀, 직선형  |
| GTIN (EAN) | 4032248733965              | - 소켓, 직선형, 차폐: 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐:   |
| 수량         | 1 ST                       | 아니요  |
| 유형         | SAIL-M8GM8G-4-3.0U         | 버전   |
| 주문 번호      | <a href="#">1880470300</a> | 센서/액추에이터 라인, 연결선, M8 / M8, 풀 수 : 4, 3 m, 핀, 직선형  |
| GTIN (EAN) | 4032248487875              | - 소켓, 직선형, 차폐: 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐:   |
| 수량         | 1 ST                       | 아니요  |