

#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### More performance. 간편함.

u-리모트.바이드뮬러 u-리모트 - IP20 등급의 혁신적인 리모트 I/O 제품으로, 사용자 혜택에 초점을 맞춥니다: 맞춤화된 계획 수립, 더 빠른 설치, 안전한 시동, 그리고 정지 시간을 없애 출력을 크게 개선하며 생산성을 높입니다.

시장에서 가장 너비가 작은 모듈방식 디자인과 전력 소모모듈 필요량이 적기 덕분에 u-리모트를 사용하면 캐비닛의사이즈를 줄일 수 있습니다. 바이드뮬러의 u-리모트 기술은 무공구 조립이 가능하며, 모듈방식 "샌드위치" 디자인과통합 웹 서버 활용으로 캐비넷과 시스템에서 설치 속도를가속화할 수 있습니다. 채널 및 각 u-리모트 모듈에 있는상태 LED가 신뢰성 있는 진단과 빠른 수리를 가능하게합니다.

당사의 제품은 기계와 시스템의 사용 가능성을 개선하고 계획 수립에서 작동까지 매끄럽게 진행할 수 있도록 해 줍니다.

u-리모트는 "더 높은 출력"을 의미합니다. Simplified.

### 일반 주문 데이터

버전	원격 I/O 필드버스 커플러, IP20, 이더넷, EtherNet/IP
주문 번호	<u>2799510000</u>
유형	UR20-FBC-EIP-ECO
GTIN (EAN)	4064675261544
수량	1 items





### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 기술 데이터

승인			
승인			
ROHS	준수		
치수 및 중량			
깊이	76 mm	7101 (01 ÷1)	2 0021 in ab
높이 높이	120 mm	깊이 (인치) 높이 (인치)	2.9921 inch 4.7244 inch
너비	52 mm	표이(전시) 폭 (인치)	2.0472 inch
<u>니미</u> 순중량	247 g	즉 (신시)	2.0472 IIICH
<u> </u>			
보관 온도	-40 °C +85 °C	작동 온도	0 °C50 °C
	-40 C +65 C	역중 <u>단</u> 포	0 C50 C
환경 제품 규정 준수			
RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재		
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	7a, 7cl		
REACH SVHC		butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-	1
SCIP	82327f13-cd27-455a-ab5b-a62e1996dcf8		
결선 데이터			
와이어 단면, 가는 꼬임, 최대(AWG)	AWG 16	와이어 단면, 가는 꼬임, 최소(AWG)	AWG 26
와이어 단면적, 솔리드, 최대(AWG)	AWG 16	와이어 단면적, 솔리드, 최소(AWG)	AWG 26
<u></u> 결선 유형	PUSH IN	와이어 단면, 솔리드, 최대	1.5 mm <sup>2</sup>
와이어 단면, 솔리드, 최소	0.14 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	1.5 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.14 mm <sup>2</sup>		
시스템 데이터			
n = O à	비스키프기		II 4. 시스테 비스
모듈 유형 필드버스 인터페이스	버스 커플러	인터페이스 프로세스 데이터	U-remote 시스템 버스
필드너스 인터페이스	Full / Half Duplex, Auto MDI/X, Autonegotiation	프로제스 데이터	988 Byte
최대 모듈 수	16	구성 인터페이스	Micro USB 2.0
결선 유형	2x RJ45 플러그인 커넥터	Field bus 프로토콜	EtherNet/IP
필드 버스의 전송율, 최대	100 Mbit/s	시스템 버스의 전송 속도, 최대	48 Mbit/s
매개변수 데이터	1024 Byte	진단 데이터	752 Byte
일반 데이터			
75.00	150 00000 0 00H m 7 5		500.1/
진동 내성	IEC 60068-2-6에 따라 5 Hz ≤ f ≤ 8.4 Hz: 3.5 mm 진폭, IEC 60068-2-6에 따라 8.4 Hz ≤ f ≤ 150 Hz: 1 g 가속	테스트 전압	500 V
장착 레일	TS 35	공기압(작동)	DIN EN 61131-2에 따라 795 hPa(높이 ≤ 2000 m) 이상
공기 습도(운반)	10% <sup>~</sup> 95%, 비응축(DIN EN 61131-2 준수)	공기압(운반)	DIN EN 61131-2에 따라 1013 hPa(높이 0 m) - 700 hPa(높이 3000 m)
공기압(보관)	DIN EN 61131-2에 따라 1013 hPa(높이 0 m) - 700 hPa(높이 3000 m)	공기 습도(작동)	10% ~ 95%, 비응축(DIN EN 61131-2 준수)
공기 습도(보관)	10% ~ 95%, 비응축(DIN EN 61131-2 준수)	충격	15g/11ms, 반정현파, IEC 60068-2-27 규격

작성 날짜 26.11.2025 07:47:25 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 기술 데이터

전원 공급			
공급 전압	24 V DC +20 %/ -15 %, 시스템 버스 경유	시스템 공급 전류, 최대	4 A
I의 공급 전류IN (입력 전류 경로) , 최대	10 A	I의 전류 소비량시스템, 유형	61 mA
공급 전압 시스템 및 입력	24 V DC +20 %/ -15 %		
중요 참고 사항			
제품 정보	매칭 앤드브라켓은 커플러와 함께 제공됩니다.		
분류			
ETIM 6.0	EC001603	ETIM 7.0	EC001603
ETIM 8.0	EC001603	ETIM 9.0	EC001603
ETIM 10.0	EC001603	ECLASS 9.0	27-24-26-07
ECLASS 9.1	27-24-26-07	ECLASS 10.0	27-24-26-07
ECLASS 11.0	27-24-26-07	ECLASS 12.0	27-24-26-07
ECLASS 13.0	27-24-26-07	ECLASS 14.0	27-24-26-07
ECLASS 15.0	27-24-26-07		





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

_	
Block diagram	Connection diagram
약자 설명	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 액세서리

### 액세서리

시스템 액세서리 u-리모트 시스템을 위한 다양한 부속품을 알아보세요. 애플리케이션을 더욱 효율적이고 유연하게 만들 수 있습니다.

# 일반 주문 데이터

유형	UR20-EBK-ACC	버전
주문 번호	<u>1346610000</u>	End bracket, ,
GTIN (EAN)	4050118151596	
수량	5 ST	
유형	UR20-SM-ACC	버전
주문 번호	1339920000	Cover, ,
GTIN (EAN)	4050118144727	
수량	20 ST	

# Blank

# 일반 주문 데이터

유형	PM 2.7/2.6 MC NE WS	버전
주문 번호	<u>1323710000</u>	OMNIMATE Signal - series PM, 푸셔 마커, 2.7 x 2.6 mm, 피치(mm)(P):
GTIN (EAN)	4050118126778	3.50 Weidmueller, 흰색
수량	960 ST	

# 맞춤형 인쇄

작성 날짜 26.11.2025 07:47:25 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 앤세서리

### 일반 주문 데이터

유형 PM 2.7/2.6 MC SDR 주문 번호

1323700000

192 ST

4050118126761

버전

OMNIMATE Signal - series PM, 푸셔 마커, 2.7 x 2.6 mm, 피치(mm)(P):

3.50 Weidmueller, 고객 사양

#### **Blank**

수량

GTIN (EAN)

Dekafix(DEK) 마커는 모든 도체와 플러그인 커넥터 및 전자 서브어셈블리용 범용 마커입니다. 시스템은 짧은 번호에 적합하며 인쇄 준비된 다양한 범위의 마커를 사용할 수 있습니다.

단 한 번의 작업 단계로 신속하게 설치할 수 있는 스트립 인쇄는 읽기 쉽고, 대비가 풍부하며, 다양한 너비에서 사용 가능합니다.

- 바로 사용할 수 있는 다양한 범위의 마커
- 빠른 설치를 위한 스트립 구성
- 커넥터 마커, 모든 바이드뮬러 케이블 커넥터에 적합
- 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공

맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드뮬러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

# 일반 주문 데이터

유형

GTIN (EAN)

DEK 5/8-11.5 MC NE WS

주문 번호 1341630000

4050118145946

수량 500 ST 버전

Dekafix, 단자대 마커, 5 x 8 mm, 피치(mm)(P): 8.00 Weidmueller, 흰색

### 맞춤형 인쇄

Dekafix(DEK) 마커는 모든 도체와 플러그인 커넥터 및 전자 서브어셈블리용 범용 마커입니다. 시스템은 짧은 번호에 적합하며 인쇄 준비된 다양한 범위의 마커를 사용할 수 있습니다.

단 한 번의 작업 단계로 신속하게 설치할 수 있는 스트립 인쇄는 읽기 쉽고, 대비가 풍부하며, 다양한 너비에서 사용 가능합니다.

- 바로 사용할 수 있는 다양한 범위의 마커
- 빠른 설치를 위한 스트립 구성
- 커넥터 마커, 모든 바이드뮬러 케이블 커넥터에 적합
- 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공

맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드뮬러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

### 일반 주문 데이터

주문 번호

유형 DEK 5/8-11.5 MC SDR

버전

1341610000 Dekafix, 단자대 마커, 5 x 8 mm, 피치(mm)(P): 8.00 Weidmueller, 고객 4050118146059

GTIN (EAN) 수량 100 ST 사양

작성 날짜 26.11.2025 07:47:25 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 액세서리

### 액세서리

시스템 액세서리 u-리모트 시스템을 위한 다양한 부속품을 알아보세요. 애플리케이션을 더욱 효율적이고 유연하게 만들 수 있습니다.

### 일반 주문 데이터

유형 IE-USB-A-MICRO-1.8M 버전

주문 번호 1487980000

GTIN (EAN) 4050118298451

수량

USB 케이블, USB A, USB Micro, PVC, 1.8 m

### **Crimping tools**

절연 및 비절연 페럴용 압착공구

- 라쳇의 정교한 압착
- 오작동 시 풀림 기능

## 일반 주문 데이터

유형 버전 PZ 2.5 S

주문 번호 2903690000 0.14mm², 2.5mm², 사다리꼴 압착

GTIN (EAN) 4099986027008

수량 1 ST

# Plugkit

## 일반 주문 데이터

유형 UR20-PK-2799510000-SP 버전

주문 번호 2832900000

GTIN (EAN) 4064675418696

수량

작성 날짜 26.11.2025 07:47:25 MEZ