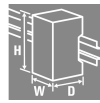


UR20-16AUX-FE

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

www.weidmueller.com



전위 분배 모듈; 시스템 액세스리
 시스템 및 플랜트 엔지니어링의 개별 요건에 따라 광범위한 액세스리 모듈을 사용할 수 있습니다. 원격 I/O 시스템에서 직접 2선~4선 결선 기술을 사용하여 센서를 공급하는 다양한 전위 분배 모듈을 사용할 수 있습니다. 이 모듈은 16개의 "PUSH IN" 전위점을 제공하며 가용한 보조 전위를 애플리케이션에 제공합니다. 시스템 버스와 전압 공급이 루프되는 빈 모듈은 시스템에서 확장 슬롯을 계획하고 필요한 경우 중단 없이 이를 가동할 수 있도록 합니다.

일반 주문 데이터

버전	원격 I/O 모듈, IP20, 전위 분배기
주문 번호	1334790000
유형	UR20-16AUX-FE
GTIN (EAN)	4050118138085
수량	1 items
패키징	판지 상자

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(cULus)	E141197
인증 번호 (cULusEX)	E223527

치수 및 중량

깊이	76 mm	깊이 (인치)	2.9921 inch
높이	120 mm	높이 (인치)	4.7244 inch
너비	11.5 mm	폭 (인치)	0.4528 inch
마운팅 치수 - 높이	128 mm	순중량	84 g

온도

보관 온도	-40 °C ... +85 °C	작동 온도	-20 °C...60 °C
-------	-------------------	-------	----------------

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	7a, 7cI
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	82327f13-cd27-455a-ab5b-a62e1996dcf8
제품 탄소 발자국	요람에서 게이트까지 2,763 kg CO2 eq.

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
결선 유형	PUSH IN	번호	16
와이어 단면, 솔리드, 최대	1.5 mm ²	와이어 단면, 솔리드, 최소	0.14 mm ²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	1.5 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.14 mm ²

시스템 데이터

모듈 유형	보조 모듈	인터페이스	U-remote 시스템 버스
갈바닉 절연	전류 경로 간의 500 V DC	Field bus 프로토콜	PROFINET IRT, PROFINET RT, PROFIBUS DP-V1, EtherCAT, Modbus/TCP, EtherNet/IP, CANopen, DeviceNet, POWERLINK, CC-Link, CC-Link IE TSN, IEC 61162-450
전송 속도 백플레인 버스, 최대	48 MBit/s		

기술 데이터

일반 데이터

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	UL 94 가연성 등급	V-0
테스트 전압	500 V	서지 전압 범주	II
오염 심각도	2	장착 레일	TS 35
공기압(작동)	DIN EN 61131-2에 따라 795 hPa(높이 ≤ 2000 m) 이상	공기 습도(운반)	10% ~ 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		

전원 공급

공급 전압	24 V DC +20 %/ -15 %, 출처: 입력 또는 출력 전류 경로 / FE
-------	---

분류

ETIM 8.0	EC001600	ETIM 9.0	EC001600
ETIM 10.0	EC001600	ECLASS 14.0	27-24-26-10
ECLASS 15.0	27-24-26-10		

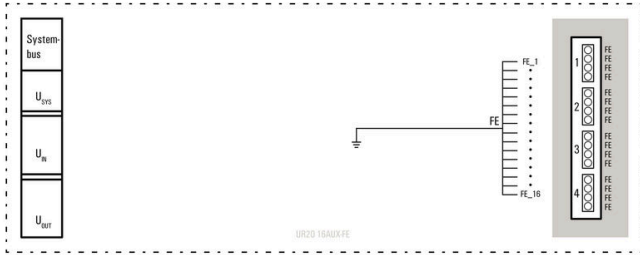
UR20-16AUX-FE

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

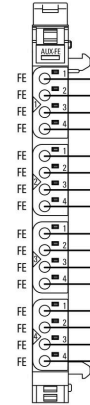
www.weidmueller.com

도면

Block diagram



Connection diagram



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	1346610000	엔드 브래킷, ,	
GTIN (EAN)	4050118151596		
수량	5 ST		
유형	UR20-SM-ACC	버전	
주문 번호	1339920000	커버, ,	
GTIN (EAN)	4050118144727		
수량	20 ST		

Blank



일반 주문 데이터

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

맞춤형 인쇄



UR20-16AUX-FE

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

www.weidmueller.com

액세서리

일반 주문 데이터

유형	PM 2.7/2.6 MC SDR	버전
주문 번호	1323700000	OMNIMATE Signal - series PM, 푸서 마커, 2.7 x 2.6 mm, 피치(mm)(P): 3.50 Weidmueller, 고객 사양
GTIN (EAN)	4050118126761	
수량	192 ST	
유형	DEK 5/8-11.5 MC SDR	버전
주문 번호	1341610000	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 8 mm, 피치(mm)(P): 8.00 Weidmueller, 고객 사양
GTIN (EAN)	4050118146059	
수량	100 ST	

Blank



Dekafix(DEK) 마커는 모든 도체와 플러그인 커넥터 및 전자 서버어셈블리용 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 바이드물러 케이블 커넥터에 적합
 - 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공
- 맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드물러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

일반 주문 데이터

유형	DEK 5/8-11.5 MC NE WS	버전
주문 번호	1341630000	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 8 mm, 피치(mm)(P): 8.00 Weidmueller, 흰색
GTIN (EAN)	4050118145946	
수량	500 ST	

알루미늄



알루미늄은 구리 다음으로 전기 전도도가 뛰어납니다. 한 가지 장점은 무게가 가볍다는 것이며, 그 밖에 탁월한 부식 방지 기능을 갖추고 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	TS 35X7.5 2M/AL/BK	버전
주문 번호	0330800000	단자대 레일, 액세서리, 알루미늄, 미처리, 너비: 2000 mm, 높이: 35 mm, 길이: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4008190100650	
수량	40 M	

UR20-16AUX-FE

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

www.weidmueller.com

액세서리

스테인리스 스틸



스테인리스 스틸은 순도와 내식성이 높은 모든 유형의 스틸 (합금)을 총칭하는 용어입니다.

일반 주문 데이터

유형	TS 35X7.5 2M/CRN	버전	
주문 번호	1747350000	단자대 레일, 액세서리, 스테인레스 스틸 1.4301, 미처리, 너비: 2000 mm, 높이: 35 mm, 깊이: 7.5 mm	
GTIN (EAN)	4032248003372		
수량	40 M		

강철



스틸 DIN 레일은 시장에서 가장 널리 사용됩니다. 금속 DIN 레일 중 스테인리스 스틸과 유사한 가장 낮은 단락 보호 기능을 제공합니다.

일반 주문 데이터

유형	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	버전	
주문 번호	0383400000	단자대 레일, 액세서리, 스틸, 전기 아연 도금 및 보호막 처리, 너비: 2000 mm, 높이: 35 mm, 깊이: 7.5 mm	
GTIN (EAN)	4008190088026		
수량	40 M		
유형	TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	버전	
주문 번호	0514500000	단자대 레일, 액세서리, 스틸, 전기 아연 도금 및 보호막 처리, 너비: 2000 mm, 높이: 35 mm, 깊이: 7.5 mm	
GTIN (EAN)	4008190046019		
수량	40 M		
유형	TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN	버전	
주문 번호	0514510000	단자대 레일, 액세서리, 스틸, 전기 아연 도금 및 보호막 처리, 너비: 1000 mm, 높이: 35 mm, 깊이: 7.5 mm	
GTIN (EAN)	4008190116620		
수량	20 M		
유형	TS 35X7.5/LL 2M/ST/SZ	버전	
주문 번호	7915060000	단자대 레일, 액세서리, 스틸, 전기 아연 도금 및 보호막 처리, 너비: 2000 mm, 높이: 35 mm, 깊이: 7.5 mm	
GTIN (EAN)	4032248296279		
수량	40 M		

UR20-16AUX-FE

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

www.weidmueller.com

액세서리

Crimping tools



절연 및 비절연 페럴용 압착공구
 • 라쳇의 정교한 압착
 • 오작동 시 풀림 기능

일반 주문 데이터

유형	PZ 2.5 S	버전	
주문 번호	2903690000		0.14mm ² , 2.5mm ² , 사다리꼴 압착
GTIN (EAN)	4099986027008		
수량	1 ST		

기본 모듈



일반 주문 데이터

유형	UR20-BM-SP	버전	
주문 번호	1350930000		교체 부품, , 베이스 요소
GTIN (EAN)	4050118402735		
수량	5 ST		

전자 모듈



일반 주문 데이터

유형	UR20-EM-1334790000-SP	버전	
주문 번호	1347480000		교체 부품
GTIN (EAN)	4050118248265		
수량	1 ST		

액세서리

Plugkit



일반 주문 데이터

유형	UR20-PK-1334790000-SP	버전	
주문 번호	1346490000	교체 부품, 플러그인 커넥터, ,	
GTIN (EAN)	4050118151411		
수량	5 ST		