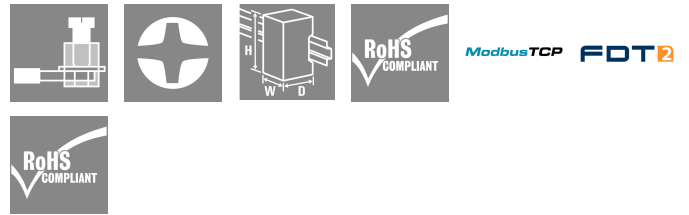


**ACT20C-GTW-100-MTCP-S**

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

www.weidmueller.com

제품 이미지



ACT20C 시리즈는 연속 프로세스 시공용으로 특별히 개발되었습니다. 진단, 기기 및 프로세스 정보의 지속적인 모니터링("상태 모니터링")이 가능합니다.  
 ACT20C 이더넷 게이트웨이, 통신형 ACT20C 신호 변환기 및 ACT20C 버스 종단 단자로 구성된 스테이션의 여러 ACT20C 컴포넌트

일반 주문 데이터

버전	ACT20C 스테이션용 게이트웨이, 구성 가능, Modbus TCP/IP, 레일 버스에 공급 전압 배분
주문 번호	<a href="#">1510370000</a>
유형	ACT20C-GTW-100-MTCP-S
GTIN (EAN)	4050118319606
수량	1 items

ACT20C-GTW-100-MTCP-S

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	<a href="#">UL 웹사이트</a>
인증 번호(cULus)	E141197

치수 및 중량

깊이	113.6 mm	깊이 (인치)	4.4724 inch
높이	117.2 mm	높이 (인치)	4.6142 inch
너비	22.5 mm	폭 (인치)	0.8858 inch
순중량	150 g		

온도

보관 온도	-40 °C...85 °C	작동 온도	-25 °C...60 °C
습도	5 ~ 95%, 응결 없음		

장애 확률

SIL(IEC 61508 준수)	없음	MTTF	160 a
-------------------	----	------	-------

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2f6dd957-421a-46db-a0c2-cf1609156924

인터페이스 1

인터페이스	모든 전류 측정 트랜스듀서 (ACT20C-CMT-x)를 사용해 CH20M 레일 버스를 통해 통신	프로토콜	Modbus/TCP, DHCP Server/Client
버스의 장치 수, 최대	16	주소 지정	DHCP 또는 수동 조정

일반 데이터

보호 등급	IP20	공급 전압	18.0 ... 31.2 V DC
장착 레일	TS 35	공칭 소비 전력	3 VA
구성	FDT/DTM 소프트웨어를 사용하여, DHCP	전력 소비, 최대	1.5 W

절연 조정

임펄스 내전압	0,5 kV (1.2/50 µs)	EMC 표준	IEC 61326-1
테스트 전압	1.1 kV	서지 전압 범주	II
오염 심각도	2	정격 전압/테스트 전압: 공급에 대한 이더넷 인터페이스/공급에 대한 기능 접지/이더넷 인터페이스	30 V AC RMS

**ACT20C-GTW-100-MTCP-S**

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

결선 데이터

결선 유형	스크류 결선	조임 토크, 최소	0.5 Nm
조임 토크, 최대	3.5 Nm	클램프 범위, 정격 결선	1.5 mm <sup>2</sup>
클램프 범위, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	클램프 범위, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 30	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 14
와이어 단면, 솔리드, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	와이어 단면, 솔리드, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>

부품 설명

제품 설명	ACT20C-GTW-100-MTCP-S 게이트웨이는 IEC 61158에 따른 모드버스 TCP 슬레이브 진단, 구성 및 상태 모니터링을 위해 이더넷 네트워크로 ACT20C 기기를 연결 속성 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 이더넷 TCP/IP를 채용한 RJ45 포트</li> <li>• CBX200 USB 어댑터를 통한 직접 점대점 통신을 위한 잭 소켓</li> <li>• FDT/DTM 표준을 통한 구성</li> <li>• "플러그 &amp; 프로듀스" 및 "핫 스와핑"을 통한 스테이션 관리</li> <li>• NE44, NE107에 따른 전면 LED 패널에 작동 상태 및 오류 디스플레이</li> </ul>		
-------	--	--	--

분류

ETIM 8.0	EC002475	ETIM 9.0	EC002475
ETIM 10.0	EC002475	ECLASS 14.0	27-21-01-23
ECLASS 15.0	27-21-01-23		



**ACT20C-GTW-100-MTCP-S**

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

액세서리

www.weidmueller.com

**ACT20(DIN 레일 버스 및 전원 공급 장치 포함)**



공급 전원의 공급과 분배를 분리하기 위한 전원 공급 어댑터: ACT20 시리즈/MICROSERIES 신호 컨버터용. 폭 22.5/6.1 mm의 전원 공급 모듈이 아날로그 신호 컨버터 주위에 직접 장착됩니다. 그런 다음 선택적으로 24 VDC 공급 전원이 CH20M(ACT20 시리즈) 레일 버스를 통해 브리지되거나 플러그형 ZQV 4N(MICROSERIES) 접프바를 사용하여 브리지됩니다. ACT20-Feed-In-PRO-S는 CH20 버스 장착 프로파일에 장착된 모든 장치에서 수신되는 장애를 감지할 수 있습니다. 오류나 장애가 발생한 경우, 통합 상태 릴레이가 외부 컨트롤러에 공통 알람을 전송합니다. 또한 두 개의 전원 공급 장치(1차측 및 백업 공급 장치)를 ACT20 Feed-In PRO-S에 결선할 수 있습니다. CH20 버스 장착 프로파일에 장착된 두 개의 인입 모듈을 통해 100% 이중화 전원 공급이 보장됩니다. 세 개의 LED를 사용하여 전원 공급의 상태 및 오류 메시지를 표시합니다. 또한 ACT20M-Feed-In PRO는 Ex zone2 / Division2 애플리케이션에도 사용할 수 있습니다.

**일반 주문 데이터**

유형	SAMPLE CH20M BUS 250MM	버전
주문 번호	<a href="#">1335140000</a>	장착 레일 버스 시스템, 샘플 세트, OMNIMATE 하우징 - 시리즈
GTIN (EAN)	4050118138375	CH20M, 너비: 25.1 mm
수량	1 ST	
유형	SAMPLE CH20M BUS 250MM	버전
주문 번호	<a href="#">1335150000</a>	장착 레일 버스 시스템, 샘플 세트, OMNIMATE 하우징 - 시리즈
GTIN (EAN)	4050118138382	CH20M, 너비: 25.1 mm
수량	1 ST	

**네트워크 호환 전류 측정 트랜스듀서 - ACT20C**



ACT20C 시리즈는 연속 프로세스 시공용으로 특별히 개발되었습니다. 진단, 기기 및 프로세스 정보의 지속적인 모니터링("상태 모니터링")이 가능합니다. ACT20C 이더넷 게이트웨이, 통신형 ACT20C 신호 변환기 및 ACT20C 버스 중단 단자로 구성된 스테이션의 여러 ACT20C 콤포넌트

**일반 주문 데이터**

유형	ACT20C-LBT-10	버전
주문 번호	<a href="#">1510340000</a>	ACT20C 스테이션용 버스 중단 단자, 입력: 0...40/50/60 A, 출력:
GTIN (EAN)	4050118319491	펄스
수량	1 ST	

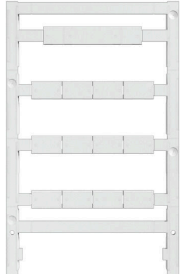
ACT20C-GTW-100-MTCP-S

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

www.weidmueller.com

액세서리

블랭크



ESG는 실제 테스트를 거친 MultiCard 형식의 마커로, 수많은 잘 알려진 전기 장치에 사용할 수 있습니다. 따라서 고대비 형태의 고품질 장치 마킹이 가능합니다. Siemens, ABB, Beckhoff 등 다양한 제조사 장치용으로 다양한 유형의 제품이 마련되어 있습니다.

장점 요약:

- 범용 태그, 자체 접착식 또는 클립온 태그, 유형에 따라 다름
- 정렬된 장치(예: 회로 차단기)의 경우, 태그 레일에 클립핑할 수 있는 ESG 마커를 공급합니다.
- 사양에 따른 개별 레이저 품질 인쇄

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	ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	버전
주문 번호	<a href="#">1912130000</a>	ESG, 디바이스 마커 x 13.5 mm, PA 66, 컬러 코드: 투명, 플러그형
GTIN (EAN)	4032248541164	
수량	5 ST	
유형	ESG 6.6/20 BHZ 5.00/04	버전
주문 번호	<a href="#">1082540000</a>	ESG, 디바이스 마커 x 20 mm, PA 66, 컬러 코드: 흰색, 플러그형
GTIN (EAN)	4032248845439	
수량	200 ST	