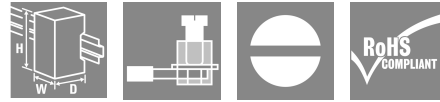


WAS5 DC/ALARM

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

www.weidmueller.com

단종된 제품입니다, 정보 제공
 용도 한정 데이터 시트



일반 주문 데이터

버전	제한값 모니터링, 입력 : 0-20 mA, 0-10 V, 출력 : 2 x 릴레이
주문 번호	8543820000
유형	WAS5 DC/ALARM
GTIN (EAN)	4032248181230
수량	1 items
배송 상태	향후에는 이 품목을 더 이상 사용할 수 없습니다.
이용가능 기간	2023-12-30T00:00:00+01:00
대체용 제품	ACT20P-UI-2RCO-DC-S

기술 데이터

승인

승인



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

치수 및 중량

깊이	112.4 mm	깊이 (인치)	4.4252 inch
너비	17.5 mm	폭 (인치)	0.689 inch
길이	92.4 mm	길이 (인치)	3.6378 inch
순중량	110.1 g		

온도

보관 온도	-20 °C...85 °C	작동 온도	-40 °C...60 °C
작동 온도에서 습도	0 ~ 95 %(응결 없음)	습도	40 °C / 93 % 상대 습도, 비응축

장애 확률

SIL(IEC 61508 준수)	없음	MTTF	369 a
-------------------	----	------	-------

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c2a21576-d875-4548-ae68-5e7f85ddf0c7

입력

수량 입력	1	입력 전압	0 ~ 10 V
입력 전류	0(4)...20 mA	입력 저항, 전압	≥ 100 kΩ
입력 저항, 전류	≤ 110 Ω		

출력(디지털)

연속 전류	3 A	최대 스위칭 전압, AC	250 V
히스테리시스	1~10%(채널 1 및 채널 2에 대해 독립적으로)	유형	2 CO 접점, 개방 또는 폐쇄 회로 요소
알람 기능	구성 가능, 하이 또는 로우 알람, 이력현상 5% / 10%		

일반 데이터

정확도	반복 정확성: 끝값(10 V/20 mA)의 최대 ± 0.3%	보호 등급	IP20
상태 표시기	LED 녹색 ON: OK, LED 빨간색 ON: 경보(채널별)	공급 전압	24 V DC ± 25 %
장착 레일	TS 35	전력 소비	픽업되는 양쪽 릴레이에서 대개 1 W
온도 계수	≤ 500 ppm/K	공칭 소비 전력	2 VA

WAS5 DC/ALARM

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

구성 DIP 스위치, 전위차계

절연 조정

임펄스 내전압	4 kV	EMC 표준	EN 61000-4-2, -3, -4, -5, -6
서지 전압 범주	III	오염 심각도	2
갈바닉 절연	3-웨이 아이솔레이터	절연 전압	2 kVeff / 5 s
정격 전압	300 V		

결선 데이터

결선 유형	스크류 결선	클램프 범위, 정격 결선	2.5 mm ²
클램프 범위, 최소	0.5 mm ²	클램프 범위, 최대	2.5 mm ²

중요 참고 사항

제품 정보 본 제품은 곧 신제품으로 대체됩니다.
 새로운 시스템과 함께 사용하지 마십시오. 저희 기술 지원센터에 연락하십시오.

분류

ETIM 8.0	EC002654	ETIM 9.0	EC002654
ETIM 10.0	EC002654	ECLASS 14.0	27-21-01-22
ECLASS 15.0	27-21-01-22		

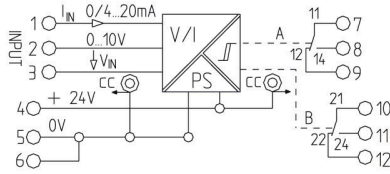
WAS5 DC/ALARM

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

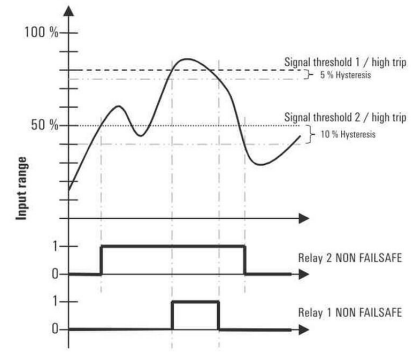
도면

www.weidmueller.com

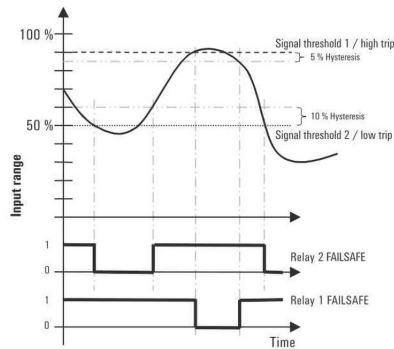
Connection diagram



Example 1



Example 2



Switch position/setting options

function	SW 1			
	1	2	3	4
Channel A High Trip	■			
Channel A Low Trip	□			
Channel B High Trip		■		
Channel B Low Trip		□		
FAILSAFE, Channel 1 & 2			□	□
NON FAILSAFE, Chan. 1 & 2			■	■

■ = on
 □ = off

WAS5 DC/ALARM

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

www.weidmueller.com

액세서리

점프바



인접한 단자대에 전위를 분배 또는 증가시키는 것은 교차 연결을 통해 구현됩니다. 추가적인 결선 노력은 쉽게 피할 수 있습니다. 폴이 분리되더라도 단자대 블록의 접점 안정성은 여전히 보장됩니다. 당사의 포트폴리오는 모듈형 터미널 블록을 위한 플러그형 및 스크루형 점프바 시스템을 제공합니다.

일반 주문 데이터

유형	ZQV 2.5N/2 GE	버전
주문 번호	1693800000	W-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883621	
수량	60 ST	
유형	ZQV 2.5N/2 RT	버전
주문 번호	1717900000	W-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190349288	
수량	60 ST	
유형	ZQV 2.5N/2 BL	버전
주문 번호	1717990000	W-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190349295	
수량	60 ST	
유형	ZQV 2.5N/2 SW	버전
주문 번호	1718080000	W-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190349301	
수량	60 ST	

블랭크



WS 마커는 W 시리즈 커넥터에 매우 적합합니다. WS 태그는 시스템 호환 덕분에 I 시리즈 및 Z 시리즈에서도 사용할 수 있습니다. 마킹 면적이 넓기 때문에 긴 문자열은 물론 여러 줄의 텍스트도 인쇄할 수 있습니다. WS 마커는 긴 맞춤형 문자열이 포함된 라벨에 이상적입니다. 입증된 MultiCard 형식을 사용하기 때문에 PrintJet CONNECT 또는 Plotter를 사용한 인쇄가 가능합니다.

- 스트립 형태로 또는 하나씩 부착 가능
- 입증된 MultiCard 형식의 마커

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	WS 10/5 MC NE WS	버전
주문 번호	1635000000	WS, 단자대 마커, 10 x 5 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmueller, Allen-Bradley, 흰색
GTIN (EAN)	4008190261948	
수량	720 ST	