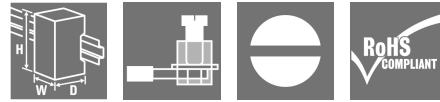


단종된 제품입니다, 정보 제공
용도 한정 데이터 시트



일반 주문 데이터

버전	WAVESERIES, 전압 모니터링, 1 x 3상(R, S, T, N), 250 V, 스크류 결선
주문 번호	8705630000
유형	WAS2 VMR 3PH
GTIN (EAN)	4032248377060
수량	1 items
배송 상태	단종
이용가능 기간	2022-12-31T00:00:00+01:00
대체용 제품	ACT20P-VMR-3PH-ILP-H-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	22.5 mm	폭 (인치)	0.8858 inch
길이	96.5 mm	길이 (인치)	3.7992 inch
순중량	120.6 g		

온도

보관 온도	-25 °C...85 °C	작동 온도	0 °C...70 °C
작동 온도에서 습도	0 ~ 95 %(응결 없음)		

장애 확률

SIL(IEC 61508 준수)	없음	MTTF	493 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	b25f3b7c-b874-4a4e-a8b2-4f423a7e2a65

입력

수량 입력	1 x 3상(R, S, T, N)	입력 주파수	50...60Hz
입력 전압	80 ~ 250 V AC/DC 3~, 200~400 V AC/DC		

출력(디지털)

정격 스위칭 전류	0.1 A	연속 전류	3 A
최대 스위칭 전압, AC	0 V	유형	2 CO 접점
알람 기능	구성 가능, 서지 전압, 부족전압, 이력현상: 10V		

일반 데이터

반복 정확도	설정 범위의 <0.3%	보호 등급	IP20
공급 전압	측정 회로에서	스텝 반응 시간	<300 ms
장착 레일	TS 35	온도 계수	≤ 300 ppm/K
공칭 소비 전력	1.5 VA	구성	DIP 스위치 및 전위차계, 재설정 입력 또는 버튼을 통한 알람 상태 재설정

기술 데이터

절연 조정

임펄스 내전압	6 kV	EMC 표준	EN 61000-6-1, 2, 3, 4
서지 전압 범주	III	오염 심각도	2
갈바닉 절연	3-웨이 아이솔레이터	절연 전압	4 kVeff / 1 min.
정격 전압	600 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	EC002653	ETIM 9.0	EC002653
ETIM 10.0	EC002653	ECLASS 14.0	27-21-01-20
ECLASS 15.0	27-21-01-20		

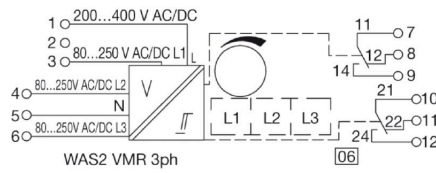
입찰 사양 시트

긴 사양	제한값 모니터링 컴포넌트 1-/3-상 AC 및 DC 전압용, 릴레이 출력 및 전기 절연 채용 제한값 모니터링 컴포넌트 로, 폭은 22.5 mm이며 단상 AC/DC 전압 200~400 V 또는 80~250 V의 3-상 AC-전압 기록용입니다. 스위칭 용량 750 VA의 릴레이 접점(CO)을 출력 측에서 사용할 수 있습니다. 입력 범위, 하이/로우 트립 경보, 모니터되는 전압 원도우 및 스위칭 동작(작동 및 정지 전류용)을 DIP 스위치를 사용하여 구성할 수 있습니다. 스위칭 임계값은 전방 전위차계로 조정할 수 있습니다. 측정 회로를 통해 전원이 공급됩니다. I/O 회로는 6 kV 전기 절연입니다. TS35 레일 장착용 애드온 하우징 크기: L/W/H 96.5/ 17.5/ 112.4 mm 스크류 결선/정격 단면적 2.5 mm ² 보호 등급: IP 20 입력 3상 80 V~250 V AC 단상 200~400 V AC/DC 스위치 가능	짧은 사양	제한값 모니터링 컴포넌트 1-/3-상 AC 및 DC 전압용, 릴레이 출력 및 전기 절연 채용 제한값 모니터링 컴포넌트 로, 폭은 22.5 mm이며 단상 AC/DC 전압 200~400 V 또는 80~250 V의 3-상 AC-전압 기록용입니다. 스위칭 용량 750 VA의 릴레이 접점(CO)을 출력 측에서 사용할 수 있습니다. 입력 범위, 하이/로우 트립 경보, 모니터되는 전압 원도우 및 스위칭 동작(작동 및 정지 전류용)을 DIP 스위치를 사용하여 구성할 수 있습니다. 스위칭 임계값은 전방 전위차계로 조정할 수 있습니다. 측정 회로를 통해 전원이 공급됩니다. I/O 회로는 6 kV 전기 절연입니다.
------	---	-------	---

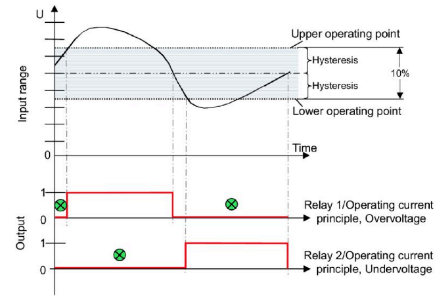
기술 데이터

측정 회로의 전압 최대 400 V
출력
릴레이 / CO
스위칭 전류 3 A
스위칭 전압 6~250 V AC / 6~60 V DC
전위차계를 통해 스위칭
임계값
전압 윈도우 소 10 %
AC / 20 % DC // 대 12 %
AC / 25 % DC 조정 가능
입력 현상 입력의 5 % AC / 6 % DC
온도 계수 < 300 ppm K
스텝 반응 시간 < 300 ms
주변
온도 범위 0 °C ~ +50 °C
안전 절연 EN
50178, 2-웨이 절연 최대 6 kV
테스트 전압 4 kVeff / 1 min. 입력 / 출력
정격
전압
과전압 범주 III 및 오염
등급 2에서 600 V AC/DC
인증 cULus
유형
WA5 VMR 3ph

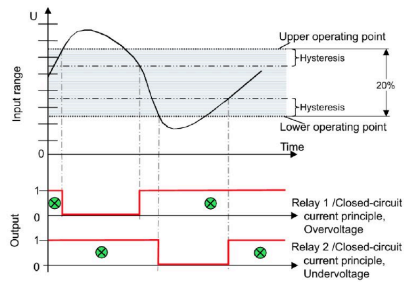
Connection diagram



Overvoltage and undervoltage monitoring,
example of setting

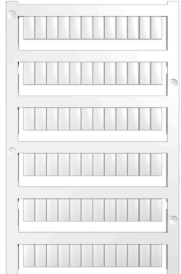


Overvoltage and undervoltage monitoring,
example of setting



엑세서리

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 바이드뮐러의 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-
GTIN (EAN)	4008190261948	Bradley, 흰색
수량	720 ST	