

WPD 107 1X95/2X35+8X25 GY



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

제품 이미지

WPD 1XX 배전 블록은 전원이 공급되고 분배되는 모든 상황에 사용됩니다. 사용자 친화적인 설계로 더 나은 개요와 신속하고 효율적인 공간 절약형 배전이 가능합니다.

일반 주문 데이터

버전	전위 분배기 단자대, 스크류 결선, 밝은 회색, 95 mm², 270 A, 1000 V, 결선 수: 11, 레벨 수: 1
주문 번호	<u>1562220000</u>
유형	WPD 107 1X95/2X35+8X25 GY
GTIN (EAN)	4050118385298
수량	1 items

카탈로그 상태 / 도면 1



WPD 107 1X95/2X35+8X25 GY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

_	
~~	1
<u> </u>	ı
\sim \cdot	1

승인	
ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(cURus)	E60693

치수 및 중량

깊이	54.5 mm	깊이 (인치)	2.1457 inch
높이	73 mm	높이 (인치)	2.874 inch
너비	51 mm	폭 (인치)	2.0079 inch
순중량	211 g		

온도

보관 온도	-25 °C55 °C	주변 온도	-5 °C40 °C
연속 작동 온도, 최소	-50 °C	연속 작동 온도, 최대	130 °C

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9b5f0838-1f0b-4c14-9fc7-3f5e6ee75be2

CSA 등급 데이터

인증 번호(cCSAus)	70128467
인공 면오(CCSAus)	/012040/

UL 등급 데이터

인증 번호(cURus)	E60693

등급 데이터

정격 단면적	95 mm²	정격 전압	1000 V
정격 AC 전압	1000 V	정격 DC 전압	1500 V
정격 전류	270 A	최대 와이어에서 전류	270 A
표준 규격	IEC 60947-7-1, UL 1059	IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	7.10 W

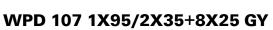
시스템 사양

버전	스크류 결선	엔드 커버 플레이트 필요	아니요
전위 수	1	 레벨 수	1
레벨당 클램프 지점 개수	2	 계층당 전위 수	1
레벨 내부 교차 결선	예	 PE 결선	아니요
장착 레일	장착 플레이트, TS 35	 N-기능	예
PE 기능	아니요	PEN 기능	아니요

일반

극 수	1	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 3/0
설치 권고	단자대 레일/장착 플레이트	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 16
표준 규격	IEC 60947-7-1, UL 1059	장착 레일	장착 플레이트, TS 35

카탈로그 상태 / 도면 2





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

27-25-01-19

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

기술 네이더			
자재 데이터			
기본 재질	Wemid	컬러 코드	밝은 회색
UL 94 가연성 등급	V-0		
정격 데이터 IECEx/ATEX			
인증 번호(ATEX)	CNEX16ATEX0005U	인증 번호(IECEX)	IECEXCNEX16.0005U
<u> </u>	440 V	<u>단당 단도(IECEX)</u> 전류(ATEX)	232 A
의 (CEV (CEV ()) 와이어 단면적 최대(ATEX)	95 mm ²	최대 전압(IECEX)	440 V
전류(IECEX)	232 A	마킹 EN 60079-7	Ex eb II C Gb
Ex 2014/34/EU 라벨	II 2 G D	<u> </u>	EX CD II O GD
추가 기술 데이터			
개방측	닫힘	설치 권고	단자대 레일/장착 플레이트
폭발 테스트 버전	예	장착 유형	스냅온
클램프용 컨덕터(정격 결선)			
경 J 디디디 크 및 A A A A A A A A A A		74 11 11171	추리
결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 3/0	<u>결선 방향</u>	측면
결선의 유형 2	스크류 결선	결선 유형 	스크류 결선
결선 수	11	클램프 범위, 최대	95 mm²
클램프 범위, 최소	1.5 mm ²	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 16
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	1.5 mm²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	70 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	1.5 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	0 mm ²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	1.5 mm ²	결선 단면적, 꼬임, 최대	95 mm²
결선 단면적, 꼬임, 최소	1.5 mm ²	와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	95 mm²
와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	1.5 mm ²		
클램프용 전선(추가 결선)			
결선 유형, 추가 결선	스크류 결선		
 중요 참고 사항			
제품 정보	상기 소켓은 UI 94에 따른	가연성 등급 V-2를 준수합니다.	
분류	3.1—XE 923 3311 1E		
ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20
FCLACC 10.0	07.05.04.40	FCLACC 14.0	07.05.04.40

ECLASS 13.0

ECLASS 15.0

카탈로그 상태 / 도면 3

ECLASS 14.0

27-25-01-19

27-25-01-19



WPD 107 1X95/2X35+8X25 GY



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com