

WPD 107 1X95/2X35+8X25 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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, 파란색, 95 mm ² , 270 A, 1000 V, 결선 수: 11, 레벨 수: 1
주문 번호	2521730000
유형	WPD 107 1X95/2X35+8X25 BL
GTIN (EAN)	4050118534245
수량	1 items

WPD 107 1X95/2X35+8X25 BL

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

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 °C...55 °C	주변 온도	-5 °C...40 °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
---------------	----------

UL 등급 데이터

인증 번호(cURus)	E60693
--------------	--------

등급 데이터

정격 단면적	95 mm ²	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		

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 고차 결선	예	장착 레일	장착 플레이트, TS 35
PE 기능	아니요	PEN 기능	아니요

WPD 107 1X95/2X35+8X25 BL

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

일반

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

자재 데이터

기본 재질	Wemid	컬러 코드	파란색
UL 94 가연성 등급	V-0		

정격 데이터 IECEx/ATEX

인증 번호(ATEX)	CNEX16ATEX0005U	인증 번호(IECEx)	IECEXCNEX16.0005U
최대 전압(ATEX)	440 V	전류(ATEX)	232 A
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		

추가 기술 데이터

개방축	닫힘	설치 권고	단자대 레일/장착 플레이트
폭발 테스트 버전	예	장착 유형	스냅온

클램프용 컨덕터(정격 결선)

결선 단면구격 AWG, 최대	AWG 3/0	결선 방향	측면
결선의 유형 2	스크류 결선	결선 유형	스크류 결선
결선 수	11	클램프 범위, 최대	95 mm ²
클램프 범위, 최소	1.5 mm ²	결선 단면구격 AWG, 최소	AWG 16
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	1.5 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	70 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 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 mm ²
결선 단면적, 꼬임, 최소	1.5 mm ²	와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	95 mm ²
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 UL94에 따른 가연성 등급 V-2를 준수합니다.
-------	------------------------------------

분류

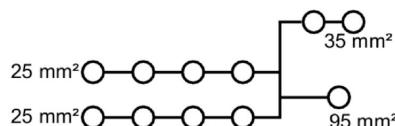
ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20
ECLASS 13.0	27-25-01-19	ECLASS 14.0	27-25-01-19
ECLASS 15.0	27-25-01-19		

WPD 107 1X95/2X35+8X25 BL

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

www.weidmueller.com

도면



Conductor connection data according to IEC 60947-7-1 (Cu)		
Input	Copper	Aluminum
25 mm ²	14 Nm	14 Nm
35 mm ²	22.3 Nm	22.6 Nm
50 mm ²		
70 mm ²		
95 mm ²		
120 mm ²	14 mm	
150 mm ²		
250 mm ²		
350 mm ²		
400 mm ²		
500 mm ²		
600 mm ²		
700 mm ²		
800 mm ²		
900 mm ²		
1000 mm ²		
1200 mm ²		
1500 mm ²		
2000 mm ²		
2500 mm ²		
3000 mm ²		
3500 mm ²		
4000 mm ²		
5000 mm ²		
6000 mm ²		
7000 mm ²		
8000 mm ²		
9000 mm ²		
10000 mm ²		
12000 mm ²		
15000 mm ²		
20000 mm ²		
25000 mm ²		
30000 mm ²		
35000 mm ²		
40000 mm ²		
50000 mm ²		
60000 mm ²		
70000 mm ²		
80000 mm ²		
90000 mm ²		
100000 mm ²		
120000 mm ²		
150000 mm ²		
200000 mm ²		
250000 mm ²		
300000 mm ²		
350000 mm ²		
400000 mm ²		
500000 mm ²		
600000 mm ²		
700000 mm ²		
800000 mm ²		
900000 mm ²		
1000000 mm ²		
1200000 mm ²		
1500000 mm ²		
2000000 mm ²		
2500000 mm ²		
3000000 mm ²		
3500000 mm ²		
4000000 mm ²		
5000000 mm ²		
6000000 mm ²		
7000000 mm ²		
8000000 mm ²		
9000000 mm ²		
10000000 mm ²		
12000000 mm ²		
15000000 mm ²		
20000000 mm ²		
25000000 mm ²		
30000000 mm ²		
35000000 mm ²		
40000000 mm ²		
50000000 mm ²		
60000000 mm ²		
70000000 mm ²		
80000000 mm ²		
90000000 mm ²		
100000000 mm ²		
120000000 mm ²		
150000000 mm ²		
200000000 mm ²		
250000000 mm ²		
300000000 mm ²		
350000000 mm ²		
400000000 mm ²		
500000000 mm ²		
600000000 mm ²		
700000000 mm ²		
800000000 mm ²		
900000000 mm ²		
1000000000 mm ²		
1200000000 mm ²		
1500000000 mm ²		
2000000000 mm ²		
2500000000 mm ²		
3000000000 mm ²		
3500000000 mm ²		
4000000000 mm ²		
5000000000 mm ²		
6000000000 mm ²		
7000000000 mm ²		
8000000000 mm ²		
9000000000 mm ²		
10000000000 mm ²		
12000000000 mm ²		
15000000000 mm ²		
20000000000 mm ²		
25000000000 mm ²		
30000000000 mm ²		
35000000000 mm ²		
40000000000 mm ²		
50000000000 mm ²		
60000000000 mm ²		
70000000000 mm ²		
80000000000 mm ²		
90000000000 mm ²		
100000000000 mm ²		
120000000000 mm ²		
150000000000 mm ²		
200000000000 mm ²		
250000000000 mm ²		
300000000000 mm ²		
350000000000 mm ²		
400000000000 mm ²		
500000000000 mm ²		
600000000000 mm ²		
700000000000 mm ²		
800000000000 mm ²		
900000000000 mm ²		
1000000000000 mm ²		
1200000000000 mm ²		
1500000000000 mm ²		
2000000000000 mm ²		
2500000000000 mm ²		
3000000000000 mm ²		
3500000000000 mm ²		
4000000000000 mm ²		
5000000000000 mm ²		
6000000000000 mm ²		
7000000000000 mm ²		
8000000000000 mm ²		
9000000000000 mm ²		
10000000000000 mm ²		
12000000000000 mm ²		
15000000000000 mm ²		
20000000000000 mm ²		
25000000000000 mm ²		
30000000000000 mm ²		
35000000000000 mm ²		
40000000000000 mm ²		
50000000000000 mm ²		
60000000000000 mm ²		
70000000000000 mm ²		
80000000000000 mm ²		
90000000000000 mm ²		
100000000000000 mm ²		
120000000000000 mm ²		
150000000000000 mm ²		
200000000000000 mm ²		
250000000000000 mm ²		
300000000000000 mm ²		
350000000000000 mm ²		
400000000000000 mm ²		
500000000000000 mm ²		
600000000000000 mm ²		
700000000000000 mm ²		
800000000000000 mm ²		
900000000000000 mm ²		
1000000000000000 mm ²		
1200000000000000 mm ²		
1500000000000000 mm ²		
2000000000000000 mm ²		
2500000000000000 mm ²		
3000000000000000 mm ²		
3500000000000000 mm ²		
4000000000000000 mm ²		
5000000000000000 mm ²		
6000000000000000 mm ²		
7000000000000000 mm ²		
8000000000000000 mm ²		
9000000000000000 mm ²		
10000000000000000 mm ²		
12000000000000000 mm ²		
15000000000000000 mm ²		
20000000000000000 mm ²		
25000000000000000 mm ²		
30000000000000000 mm ²		
35000000000000000 mm ²		
40000000000000000 mm ²		
50000000000000000 mm ²		
60000000000000000 mm ²		
70000000000000000 mm ²		
80000000000000000 mm ²		
90000000000000000 mm ²		
100000000000000000 mm ²		
120000000000000000 mm ²		
150000000000000000 mm ²		
200000000000000000 mm ²		
250000000000000000 mm ²		
300000000000000000 mm ²		
350000000000000000 mm ²		
400000000000000000 mm ²		
500000000000000000 mm ²		
600000000000000000 mm ²		
700000000000000000 mm ²		
800000000000000000 mm ²		
900000000000000000 mm ²		
1000000000000000000 mm ²		
1200000000000000000 mm ²		
1500000000000000000 mm ²		
2000000000000000000 mm ²		
2500000000000000000 mm ²		
3000000000000000000 mm ²		
3500000000000000000 mm ²		
4000000000000000000 mm ²		
5000000000000000000 mm ²		
6000000000000000000 mm ²		
7000000000000000000 mm ²		
8000000000000000000 mm ²		
9000000000000000000 mm ²		
10000000000000000000 mm ²		
12000000000000000000 mm ²		
15000000000000000000 mm ²		
20000000000000000000 mm ²		
25000000000000000000 mm ²		
30000000000000000000 mm ²		
35000000000000000000 mm ²		
40000000000000000000 mm ²		
50000000000000000000 mm ²		
60000000000000000000 mm ²		
70000000000000000000 mm ²		
80000000000000000000 mm ²		
90000000000000000000 mm ²		
100000000000000000000 mm ²		
120000000000000000000 mm ²		
150000000000000000000 mm ²		
200000000000000000000 mm ²		
250000000000000000000 mm ²		
300000000000000000000 mm ²		
350000000000000000000 mm ²		
400000000000000000000 mm ²		
500000000000000000000 mm ²		
600000000000000000000 mm ²		
700000000000000000000 mm ²		
800000000000000000000 mm ²		
900000000000000000000 mm ²		
1000000000000000000000 mm ²		
1200000000000000000000 mm ²		
1500000000000000000000 mm ²		
2000000000000000000000 mm ²		
2500000000000000000000 mm ²		
3000000000000000000000 mm ²		
3500000000000000000000 mm ²		
4000000000000000000000 mm ²		
5000000000000000000000 mm ²		
6000000000000000000000 mm ²		
7000000000000000000000 mm ²		
8000000000000000000000 mm ²		
9000000000000000000000 mm ²		
10000000000000000000000 mm ²		
12000000000000000000000 mm ²		
15000000000000000000000 mm ²		
20000000000000000000000 mm ²		
25000000000000000000000 mm ²		
30000000000000000000000 mm ²		
35000000000000000000000 mm ²		
40000000000000000000000 mm ²		
50000000000000000000000 mm ²		
60000000000000000000000 mm ²		
70000000000000000000000 mm ²		
80000000000000000000000 mm ²		
90000000000000000000000 mm ²		
100000000000000000000000 mm ²		
120000000000000000000000 mm ²		
150000000000000000000000 mm ²		
200000000000000000000000 mm ²		
250000000000000000000000 mm ²		
300000000000000000000000 mm ²		

WPD 107 1X95/2X35+8X25 BL

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

www.weidmueller.com

액세서리

소켓 렌치 세트

완전 강화 고합금 크로미움-바나듐스틸 재질의 Allen 키,
DIN ISO 2936 L(DIN 911) 준수, 고품질 제련 표면.



일반 주문 데이터

유형	SKS 2,0-8,0 MR	버전
주문 번호	9008870000	socket wrenches
GTIN (EAN)	4032248266623	
수량	1 ST	

십자 스크류드라이버 Pozidriv

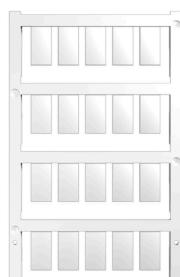


십자 스크류드라이버, Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, ISO 8764/1-PZ에 따른 출력, ChromTop 팁,
SoftFinish 그립

일반 주문 데이터

유형	SDK PZ2	버전
주문 번호	9008540000	스크류드라이버, 스크류드라이버
GTIN (EAN)	4032248056538	
수량	1 ST	

맞춤형 인쇄



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 바이드뮬러의
라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO
Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

WPD 107 1X95/2X35+8X25 BL

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

액세서리

www.weidmueller.com

일반 주문 데이터

유형	ESG 9/17 K MC SDR	버전
주문 번호	1674770000	ESG, 디바이스 마커 x 17 mm, PA 66, 컬러 코드: 고객 사양, 자체 접착
GTIN (EAN)	4008190447656	
수량	40 ST	

마커 홀더



마커 홀더는 5 또는 5.1 mm의 피치를 갖는 표준 마커를 추가로 장착할 수 있게 해줍니다. 앵글 홀더를 옵션으로 함께 스냅하면 Klippon® Connect 모듈식 단자대의 모든 표준 마킹 채널에 장착이 가능합니다. 피팅 마커 유형은 지정 마커 홀더의 각 부속품 아래에서 찾을 수 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	BZT 1 WS 10/5	버전
주문 번호	1805490000	액세서리, 마커 홀더
GTIN (EAN)	4032248270231	
수량	100 ST	
유형	BZT 1 ZA WS 10/5	버전
주문 번호	1805520000	액세서리, 마커 홀더
GTIN (EAN)	4032248270248	
수량	100 ST	