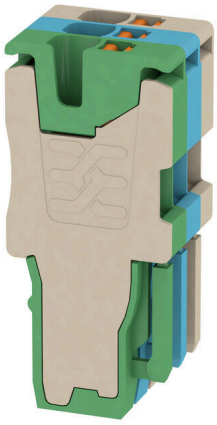
데이터 시트

APG 1.5/3-BG-BL-GN

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

www.weidmueller.com

제품 이미지



WeiCoS 시스템의 플러그는 모든 다양한 결선 방식에 사용할 수 있습니다. 제품 범위에는 1~10폴의 사전 조립된 커넥터와 개별 조립 옵션이 포함됩니다. 이로써 모든 응용 분야에 적합한 최고의 유연성을 보장합니다. 맞춤형 액세서리는 환경적 영향으로부터 보호 및 안전을 향상시킵니다.

일반 주문 데이터

버전	플러그, 1.5 mm², 500 V, 17.5 A, 극 수: 3, 진한 베이지색
주문 번호	2482460000
유형	APG 1.5/3-BG-BL-GN
GTIN (EAN)	4050118494525
수량	25 items

APG 1.5/3-BG-BL-GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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	31.15 mm	깊이 (인치)	1.2264 inch
높이	14 mm	높이 (인치)	0.5512 inch
너비	10.5 mm	폭 (인치)	0.4134 inch
순중량	3.52 g		

온도

보관 온도	-25 °C...55 °C	주변 온도	-5 °C...40 °C
연속 작동 온도, 최소	-60 °C	연속 작동 온도, 최대	130 °C

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

CSA 등급 데이터

와이어 단면적 최대(CSA)	14 AWG	전압 크기 C(CSA)	300 V
전류 크기 C(CSA)	13 A	인증 번호(CSA)	200039-70089609
전압 크기 B(CSA)	300 V	전류 크기 B(CSA)	13 A
전압 크기 D(CSA)	600 V	전류 크기 D(CSA)	5 A
와이어 단면적 최소(CSA)	26 AWG		

UL 등급 데이터

컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(cURus)	14 AWG	전압 크기 B(cURus)	300 V
전압 크기 D(cURus)	600 V	인증 번호(cURus)	E60693
컨덕터 크기 필드 결선 최소(cURus)	26 AWG	컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(cURus)	26 AWG
전류 크기 B(cURus)	13 A	전압 크기 C(cURus)	300 V
전류 크기 C(cURus)	13 A	전류 크기 D(cURus)	5 A
컨덕터 크기 필드 결선 최대(cURus)	14 AWG		

등급 데이터

정격 단면적	1.5 mm²	정격 전압	500 V
인접 단자대에 대한 정격 전압	500 V	정격 DC 전압	500 V
정격 전류	17.5 A	최대 와이어에서 전류	17.5 A
표준 규격	IEC 60947-7-1 규격	IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	1.83 mΩ
정격 임펄스 내전압	6 kV	IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	0.56 W
서지 전압 범주	III	오염 심각도	3

APG 1.5/3-BG-BL-GN

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

시스템 사양

엔드 커버 플레이트 필요	아니요	전위 수	3
레벨 수	1		

일반

극 수	3	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 14
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26	표준 규격	IEC 60947-7-1 규격

자재 데이터

기본 재질	Wemid	컬러 코드	진한 베이지색
작동 요소의 색상	주황색	UL 94 가연성 등급	V-0

추가 기술 데이터

장착 유형	플러그

클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 게이지	A1	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 14
결선 방향	상단	탈피 길이	10 mm
결선 유형	PUSH IN	결선 수	3
클램프 범위, 최대	1.5 mm²	클램프 범위, 최소	0.14 mm²
블레이드 크기	0.4 x 2.0 mm	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	1 mm²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.14 mm²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	1.5 mm²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	0.14 mm²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	1.5 mm²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.14 mm²
결선 단면적, 꼬임, 최대	1.5 mm²	결선 단면적, 꼬임, 최소	0.14 mm²
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	1.5 mm²	와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.14 mm²

분류

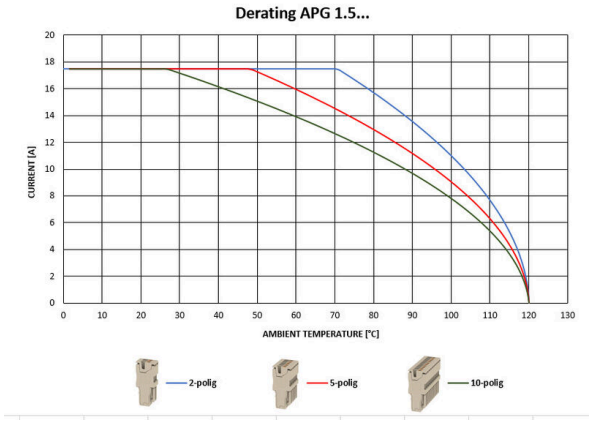
ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 14.0	27-25-03-90
ECLASS 15.0	27-25-03-90		

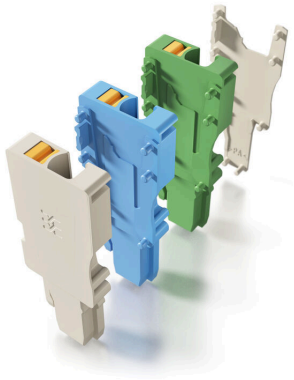
APG 1.5/3-BG-BL-GN

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

www.weidmueller.com

도면





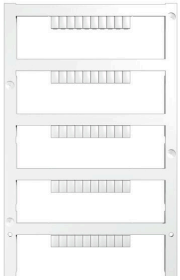
APG 1.5/3-BG-BL-GN

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

www.weidmueller.com

액세서리

블랭크



Dekafix(DEK) 마커는 모든 도체와 플러그인 커넥터 및 전자 서브어셈블리용 범용 마커입니다. 시스템은 짧은 번호에 적합하며 인쇄 준비된 다양한 범위의 마커를 사용할 수 있습니다.
단 한 번의 작업 단계로 신속하게 설치할 수 있는 스트립 인쇄는 읽기 쉽고, 대비가 풍부하며, 다양한 너비에서 사용 가능합니다.
• 바로 사용할 수 있는 다양한 범위의 마커
• 빠른 설치를 위한 스트립 구성
• 커넥터 마커, 모든 바이드뮬러 케이블 커넥터에 적합
• 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공
맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드뮬러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

일반 주문 데이터

유형	DEK 5/3.5 MC NE GE	버전
주문 번호	1369480000	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 3.5 mm, 피치(mm)(P): 3.50 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118171860	노란색
수량	500 ST	

유형	DEK 5/3.5 MC NE WS	버전
주문 번호	1755270000	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 3.5 mm, 피치(mm)(P): 3.50 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248017348	흰색
수량	500 ST	

맞춤형 인쇄

Dekafix(DEK) 마커는 모든 도체와 플러그인 커넥터 및 전자 서브어셈블리용 범용 마커입니다. 시스템은 짧은 번호에 적합하며 인쇄 준비된 다양한 범위의 마커를 사용할 수 있습니다.
단 한 번의 작업 단계로 신속하게 설치할 수 있는 스트립 인쇄는 읽기 쉽고, 대비가 풍부하며, 다양한 너비에서 사용 가능합니다.
• 바로 사용할 수 있는 다양한 범위의 마커
• 빠른 설치를 위한 스트립 구성
• 커넥터 마커, 모든 바이드뮬러 케이블 커넥터에 적합
• 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공
맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드뮬러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

일반 주문 데이터

유형	DEK 5/3.5 MC SDR	버전
주문 번호	1767730000	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 3.5 mm, 피치(mm)(P): 3.50 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248102532	고객 사양
수량	100 ST	

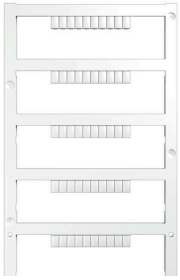
APG 1.5/3-BG-BL-GN

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

www.weidmueller.com

액세서리

블랭크



Dekafix(DEK) 마커는 모든 도체와 플러그인 커넥터 및 전자 서브어셈블리용 범용 마커입니다. 시스템은 짧은 번호에 적합하며 인쇄 준비된 다양한 범위의 마커를 사용할 수 있습니다.
단 한 번의 작업 단계로 신속하게 설치할 수 있는 스트립 인쇄는 읽기 쉽고, 대비가 풍부하며, 다양한 너비에서 사용 가능합니다.
• 바로 사용할 수 있는 다양한 범위의 마커
• 빠른 설치를 위한 스트립 구성
• 커넥터 마커, 모든 바이드뮬러 케이블 커넥터에 적합
• 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공
맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드뮬러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

일반 주문 데이터

유형	DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	버전
주문 번호	2003750000	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 3.5 mm, 피치(mm)(P): 3.50 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118424430	흰색
수량	1600 ST	

맞춤형 인쇄

Dekafix(DEK) 마커는 모든 도체와 플러그인 커넥터 및 전자 서브어셈블리용 범용 마커입니다. 시스템은 짧은 번호에 적합하며 인쇄 준비된 다양한 범위의 마커를 사용할 수 있습니다.
단 한 번의 작업 단계로 신속하게 설치할 수 있는 스트립 인쇄는 읽기 쉽고, 대비가 풍부하며, 다양한 너비에서 사용 가능합니다.
• 바로 사용할 수 있는 다양한 범위의 마커
• 빠른 설치를 위한 스트립 구성
• 커넥터 마커, 모든 바이드뮬러 케이블 커넥터에 적합
• 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공
맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드뮬러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

일반 주문 데이터

유형	DEK 5/3.5 PLUS MC SDR	버전
주문 번호	2007790000	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 3.5 mm, 피치(mm)(P): 3.50 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118393347	고객 사양
수량	320 ST	

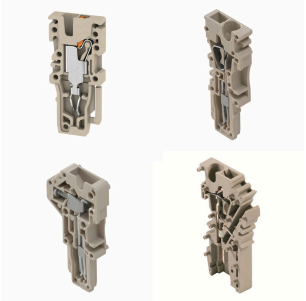
APG 1.5/3-BG-BL-GN

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

www.weidmueller.com

액세서리

플러그



WeiCoS 시스템의 플러그는 모든 다양한 결선 방식에 사용할 수 있습니다. 제품 범위에는 1~10폴의 사전 조립된 커넥터와 개별 조립 옵션이 포함됩니다. 이로써 모든 응용 분야에 적합한 최고의 유연성을 보장합니다. 맞춤형 액세서리는 환경적 영향으로부터 보호 및 안전을 향상시킵니다.

일반 주문 데이터

유형	APGCE	버전
주문 번호	1514490000	코딩 요소 (단자대), Wemid, 주황색, 너비: 3.3 mm
GTIN (EAN)	4050118321906	
수량	50 ST	
유형	APGSR 1.5	버전
주문 번호	2482730000	스트레인 릴리프 (단자대), Wemid, 주황색
GTIN (EAN)	4050118493993	
수량	25 ST	
유형	APGSR 1.5 - 4P	버전
주문 번호	2482740000	스트레인 릴리프 (단자대), Wemid, 주황색
GTIN (EAN)	4050118494204	
수량	25 ST	
유형	APGSR 1.5 - 8P	버전
주문 번호	2482750000	스트레인 릴리프 (단자대), Wemid, 주황색
GTIN (EAN)	4050118494211	
수량	25 ST	
유형	APGLE 1.5	버전
주문 번호	2482720000	잠금 클립 (단자대), Wemid, 주황색
GTIN (EAN)	4050118496253	
수량	25 ST	