

APG 2.5/7-6BG-GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



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 액세스러리는 환경적 영향으로부터 보호 및 안전을 향상시킵니다.

일반 주문 데이터

버전	플러그, 2.5 mm², 800 V, 24 A, 극 수: 7, 베이지색
주문 번호	2712780000
유형	APG 2.5/7-6BG-GN
GTIN (EAN)	4050118756029
수량	25 items

기술 데이터

승인

ROHS	준수
------	----

치수 및 중량

깊이	16.5 mm	깊이 (인치)	0.6496 inch
높이	42.5 mm	높이 (인치)	1.6732 inch
너비	35.7 mm	폭 (인치)	1.4055 inch
순중량	22.53 g		

온도

보관 온도	-25 °C...55 °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

등급 데이터

정격 단면적	2.5 mm ²	정격 전압	800 V
정격 DC 전압	800 V	정격 전류	24 A
최대 와이어에서 전류	24 A	표준 규격	IEC 60947-7-1 규격
정격 임펄스 내전압	8 kV	서지 전압 범주	III
오염 심각도	3		

시스템 사양

엔드 커버 플레이트 필요	아니요	전위 수	7
레벨 수	1		

일반

극 수	7	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 28	표준 규격	IEC 60947-7-1 규격

자재 데이터

기본 재질	Wemid	컬러 코드	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	A3	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12
결선 방향	상단	탈피 길이	10 mm
결선 유형	PUSH IN	결선 수	7
클램프 범위, 최대	2.5 mm ²	클램프 범위, 최소	0.14 mm ²
블레이드 크기	0.6 x 3.5 mm	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 28
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	2.5 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.14 mm ²

기술 데이터

와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	2.5 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	0.14 mm ²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	2.5 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.14 mm ²
결선 단면적, 꼬임, 최대	2.5 mm ²	결선 단면적, 꼬임, 최소	0.14 mm ²
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	2.5 mm ²	와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.14 mm ²

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		

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	APGLE 2.5/4	버전
주문 번호	2457570000	잠금 클립 (단자대), Wemid, 주황색
GTIN (EAN)	4050118473100	
수량	25 ST	
유형	APGSR 2.5/4	버전
주문 번호	2457580000	스트레인 릴리프 (단자대), Wemid, 주황색
GTIN (EAN)	4050118472998	
수량	25 ST	
유형	APGSR 2.5/4 - 4P	버전
주문 번호	2457590000	스트레인 릴리프 (단자대), Wemid, 주황색
GTIN (EAN)	4050118472967	
수량	25 ST	
유형	APGSR 2.5/4 - 8P	버전
주문 번호	2457600000	스트레인 릴리프 (단자대), Wemid, 주황색
GTIN (EAN)	4050118472929	
수량	25 ST	